

SMD

کتاب کد

SMD کدهای

دستگاه های SMD به دلیل ماهیت خود، برای حمل اعداد از نوع نیمه هادی معمولی بسیار کوچک هستند. در عوض، یک سیستم کنترل ای داده از نوع دلخواه رشد کرده است، جایی که بسته دستگاه دارای یک کد شناسایی شده دو یا سه کراکتری است.

شناختن نوع شماره سازنده دستگاه SMD از دستگاه داده می تواند یک کار سهوار باشد، که شامل بررسی بسیاری از کتاب های داده مختلف است.



این کتاب XML امراzi شده است تا وسیله ای آسان برای دستگاه فراهم کند
مشخصات، بیش از 3400 کد دستگاه را به ترتیب حروف الفبا به همراه شماره نوع، مشخصات دستگاه یا
معادنها و احداثات pinout.

نحوه استفاده از کتاب کد SMD

برای شناسایی یک دستگاه SMD خاص، ابتدا سبک بسته را شناسایی کرده و کد ID چاپ شده روی دستگاه را یادداشت کنید. اکنون با کلیک بر روی اولین کاراکتر نشان داده شده در منوی سمت چپ، کد را در فهرست الفبایی که بخش اصلی این کتاب را تشکیل می دهد، جستجو کنید.

متاسفانه، هر کد دستگاه لزوماً منحصر به فرد نیست. برای مثال یک دستگاه با کد 1A ممکن است باشد حتی یک سازنده ممکن است از یک کد برای دستگاه های مختلف استفاده کند! FMMT3904 یا BC846A

اگر بیش از یک ورودی وجود دارد، از سبک بسته برای تمایز بین دستگاههای با کد شناسه یکسان استفاده کنید.

این مجموعه از Blackwell G4PMK، pinout SMD و اطلاعات معادل دستگاه سریدار جمع آوری شده است.

مدخل های زیر ستون سازنده در نظر گرفته نشده اند که جامع باشند. بلکه قصد دارند در صورت نیاز به یافتن منابع اطلاعات دقیق تر کمک کنند.

تغییرات کد ID

بسیاری از تولیدکنندگان از یک حرف اضافی به عنوان کد شناسایی خود استفاده می کنند. اگر دستگاه از فیلیپس باشد این کار را می کند گاهی اوقات یک حرف کوچک 'm' (یا گاهی اوقات 't') به کد اضافه می شود. دستگاه های زیمنس معمولاً پایین تری دارند '5'، مورد.

به عنوان مثال، اگر کد A1 باشد، طبق جدول تعدادی احتمال وجود دارد:

Mot N 2N3904 · 1A IRLML2402 IR F n-ch mosfet 20V 0.9A
N BC546A · 1A FMMT3904 Zet N 2N3904 · 1A MMBT3904
· 1A BC846A Phi ITT

این یک مشکل در گذشته بوده است، اما اخیراً سازندهای حروف کوچک را اضافه کرده اند که کد را روشن می کند.

بسیاری از دستگاه های اخیر موتورولا دارای یک حرف بزرگ کوچک بعد از کد دستگاه هستند، مانند . (این حرف کوچکتر فقط یک ماه کد ساخت است).

بسیاری از دستگاه های نیمه هادی های Rohm که با G شروع می شوند ، معادل های مستقیمی در بقیه دستگاه ها دارند. عدد. به عنوان مثال GD1 همان D1 است که یک BCW31 است.

برخی از دستگاه ها دارای یک حرف رنگی هستند (ممکن است بسته های دیود بسیار کوچک). رنگ، در صورت معنی دار بودن، با حروف کوچک بعد از حرف کد نشان داده می شود.



دستگاه های حرکت معکوس چند مشکل ایجاد می کنند. آنها اغلب یک "R" در شماره نوع دارند. یک معکوس پنج بسته ای است که در آن سرب به جای پایین خم شدن به بالا است. بنابراین این پک تصویر آینه ای از یک متعارف است دستگاه شناسایی معمولاً از روی شماره کد امکان پذیر است، اما برخی از تولیدکنندگان از همان کد استفاده می کنند. در این موارد، نگاه کردن به دستگاه با ذره بین است. سرنج های اکثر بسته های معمولی به سمت برد مدار دستگاه نزدیک تر شوید. بر عکس یک بسته حرکتی معکوس آنها را خواهد داشت به "بالا" دستگاه نزدیک تر می شود.

گاهی اوقات مجموعه ای از دستگاه ها که از یک قالب مشتق شده اند، دارای شماره های مربوط به نوع (نه کد) هستند. غالباً «R» نشان دهنده یک بسته حرکت معکوس است، و یا «W» نشان دهنده یک نوع بسته کوچکتر، مانند SOT343 است.

گاهی شباهت هایی نیز در اعداد رمزی یافت می شود. مثلا:

آخر اینجا از تولیدکنندگان از نماد یا حروف کوچک برای نشان دادن کشور سازنده استفاده می کنند. این موارد در ترتیب حروف الفبا نادیده گرفته شده است. مثلا:

- کد '67' بسته BFP67 است، کد نوع دویدن معکوس (SOT143R) 'W67' کد نسخه بسته SOT343 است.



SOT143.

و 'Zt5' در تاریخ ۱۰ آوری ۱۹۸۱ میلادی طبع شده ۲PC4081 دواین سوتگاه باعث شده قبضه فلزی شود. اولین ساخته شده در هنگ کنگ

دستگاه و اطلاعات معادل سرب

در صورت امکان، فهرست شماره قطعه یک دستگاه سیمی معمولی را با معادل آن نشان می دهد. مشخصات، اگر دستگاه سرب دار شناخته شده باشد، اطلاعات بیشتر داده نمی شود. اگر دستگاه کمتر رایج باشد، گاهی اطلاعات اضافی داده می شود. در جایی که معادل دقیق سرب وجود ندارد، یک دستگاه مختص شرح داده است، که ممکن است برای اجازه جایگزینی با دستگاه دیگری کافی باشد.

هنگام توصیف ویژگی های دستگاه، برخی از اصطلاحات از نوع دستگاه ذکر می شود. به عنوان مثال، ولتاژ مشخص شده برای یک دیود یکسو کننده معمولاً حداکثر PIV(پیک ولتاژ معکوس) دیود است، اما برای یک زنر دیود عامل (ولتاژ زنر) داده خواهد شد.

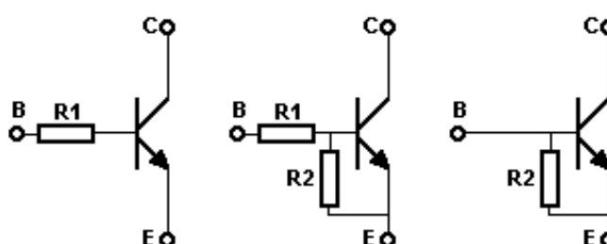
به طور معمول، جایی که ولتاژ، جریان یا توان مشخص می شود، این مقادیر محدود کننده خواهند بود. به عنوان مثال، یک دستگاه مشخص شده به عنوان NPN 20V 0.1A 1W یک ترانزیستور (حداکثر) 20 ولت، حداکثر جریان کلکتور 100 میلی آمپر و حداکثر اتفاق توان کل 1 وات است. برخی از ترانزیستورها دارای مقاومت های یکپارچه هستند. در لیست، مقاومت پایه به معنای مقاومتی است که به صورت سری به پایه متصل است. وقتی دو مقدار مقاومت داده می شود، اولی مقاومت پایه سری و دومی مقاومت بین پایه و امپیتر است.

ترانزیستورهای دیجیتال (dtr)

این ترانزیستورها با مقاومت های داخلی هستند.

برخی از آنها یک مقاومت بین پایه و امپیتر دارند، برخی دیگر به صورت سری با پایه، بسیاری دیگر هر دو را دارند.

برای ساده نگه داشتن چیزها، مقاومت سری R1 و مقاومت امپیتر پایه R2 نامیده می شود. اگر هر دو هستند حال، سپس دو مقدار داده می شود، ابتدا $R1 + 10k$ و $R2 + 4k7$ به این معنی است که $R1$ (مقاومت بین پایه و امپیتر) $10k$ است.



نتیجه

شناسایی شماره نوع سازنده دستگاه ISMD از روی کد بسته می تواند کار دشواری باشد. شامل بررسی بسیاری از کتاب های داده مختلف است. این کتاب HTML طراحی شده است تا وسیله ای آسان برای شناسایی دستگاه ارائه دهد.

اختصارات

آمیر	نقوبت کننده
سپر راننده پلک	تصفیف کننده
آ	آند
ب	پایه
ج	کاتد
که	آند مشترک
سـسـ	کاتد مشترک
مقایسه	متهم
د	زه کش
dg	ترانزیستور دیجیتال گیت دوگانه (به معترض کتاب کد مراجعه کنید)
dtr	
یک	هیبود (حالت - FET)
الحاد شده	ترانزیستور اثر میدانی
fT	فرکانس انتقال
GaAsfet	ترانزیستور اثر میدانی آرسنید گالیم
g	ورودی دریافت جریان سیگنال کوچک
gnd	با هدف عمومی گیت زمین
gp	
hfe	
i/p	جریان تخلیه
شناس	
Ig	جریان نشتی معکوس جریان دروازه (دیود)
۹	

jfet	حداکثر بهره موجود ترانزیستور اثر میدان
MAG	اتصال
حداکثر	بیشترین
دقیقه	کمترین
mmic	مدار مجتمع کوچک مایکروویو
مودمپ	تقویت کننده مدولار - تقویت کننده mmic
mosfet	پایه دروازه عابق اکسید فلزی فیفت کاتال n (هر نوع) خروجی
n-ch	ترانزیستور دوقطبی npn فیفت کاتال p (هر نوع) بسته دیود
npn	پین محافظ ترانزیستور دوقطبی، pnp محافظ شده
o/p	مانند گیت (mosfet)
پین	
pkg	
p-ch	مقاومت
pnp	
بروانه	
پاسخ	متغیر
س	سلسله
بودن	سیلیکون
9	لایه
substr	کلکتور سوئیچ با سوئیچینگ - ولتاژ امپیتر (حداکثر) ولتاژ
sw	تغذیه کلکتور
Vce	
Vcc	
اختصارات سازنده	
آگی	Agilent (HP) بود
Fch	فیرچایلد
HP	هیولت پاکارد (اکیون) Infineon (زیمنس بود)
Inf	نیمه هادی های ITT
اینجا	مینی مدارها
MC	
در برابر	موتورولا (در حال حاضر) ON Semiconductors
نات	نیمه هادی ملی NEC
نه	
NJRC	شرکت رادیویی جدید ژاپن
بر	موتورولا بود (ON Semiconductors)
فی	فیلیپس
روه	روهم
SGS	SGS-Thompson
شما	زیمنس (اکیون) Infineon
اراده	سیلیکونیکس Vishay-Silliconix
دارد	نیمه هادی های تمیک
Tfk	Telefunken (Vishay-Telefunken)
گرفت	فروشگاه شرکت
مجموعه ها	زنکس

کدهایی که با 10^0 شروع می‌شوند

کد	دستگاه	سازنده	پایه	بسه	معادل/داده سرب
0	2SC3603	نه	CX	SOT173	نگاهدارن RF ft 7 Npn
005	SSTPAD5	اراده	س	-	دیود نشیتی 4k7+4k7 pnp dtr 4k7+4k7
t01	PDTA143ET	ف	ن	SOT23	PAD-5 5pA pnp dtr
p01	PDTA143ET	ف	ن	SOT23	
01	Can-1	MC	THE	SOT89	بهره 12dB آمپر DC-8GHz MMIC
010	SSTPAD10	اراده	س	-	دیود نشیتی 10pA PAD-10
011	SO2369R	SGS	آر	SOT23R	2N2369
02	BST82	ف	م	-	مانفست 80 ولت 75 میلی آمپر n-ch
02	MRF5711L	در برادر	انس	SOT143	100 ولت RF MRF571 50 n-pn
02	DTCC114T	روه	ن	-	میلی آمپر 10 سوینچ + هزار رزولوشن پایه
02	Can-2	MC	THE	SOT89	گیگا هرتز آمپر 16 آمپر DC-8 MMIC بی افزایش
t02	PDTC143ET	ف	ن	SOT23	دیود 4k7+4k7 npn 4k7+4k7 npn 4k7+4k7
p02	PDTC143ET	ف	ن	SOT23	رز 3GHz 2p40md 1
03	3-شاید	MC	THE	SOT89	
03	DTC143TE	روه	ن	EMT3	
03	DTC143TUA	روه	ن	SC70	100 میلی آمپر ولت npn dtr R1 4k7 50
03	DTC143TKA	روه	ن	SC59	100 میلی آمپر ولت npn dtr R1 4k7 50
04	DTC114TCA	روه	ن	SOT23	100 میلی آمپر ولت npn dtr R1 10k 50
04	DTC114TE	روه	ن	EMT3	100 میلی آمپر ولت npn dtr R1 10k 50
04	DTC114TUA	روه	ن	SC70	100 میلی آمپر ولت npn dtr R1 10k 50
04	DTC114TKA	روه	ن	SC59	
04	MRF5211L	در برادر	انس	SOT143	
04	Can-4	MC	THE	SOT89	
-04	PMSS3904	ف	ن	SOT323	

t04	PMB3904	فی	ن	SOT23	2N3904
05	Can-4	MC	THE	SOT89	آمپر آمپر o/p MMIC DC-4GHz 18 dBm
05	DTC124TE	روه	ن	EMT3	100 میلی آمپر npn dtr R1 22k 50 ولت 22k 50
05	DTC124TUA	روه	ن	SC70	100 میلی آمپر npn dtr R1 22k 50 ولت 100 میلی آمپر npn dtr R1
05	DTC124TKA	روه	ن	SC59	100 میلی آمپر npn dtr R1 22k 50 ولت 100 میلی آمپر npn dtr R1
05F	TSDF1205R	Tfk	WQ	-	5 میلی آمپر ولت 5 میلی آمپر
06	شاید	MC	THE	SOT89	آمپر آمپر o/p MMIC DC-4GHz 115 dBm
06	DTC144TE	روه	ن	EMT3	50 میلی آمپر 100 ولت 100 میلی آمپر 50 npn dtr R1 47k 50
06	DTC144TUA	روه	ن	SC70	47k 50 ولت 100 میلی آمپر npn dtr R1 47k
06	DTC144TKA	روه	ن	SC59	100 میلی آمپر npn dtr R1 ولت 100 میلی آمپر npn dtr R1
-06	PMSS3906	فی	ن	SOT323	2N3906
t06	PMBS3906	فی	ن	SOT23	2N3906
020	SSTPAD20	اراده	س	-	PAD-20 20pA دیود نشی
050	SSTPAD50	اراده	س	-	PAD-50 50pA دیود نشی
081	SO2369AR	SGS	آر	SOT23R	2N2369A
09	DTC115TUA	روه	ن	SC70	dtr 10k+47k dual pnp dtr R1 10k
09	DTC115TKA	روه	ن	SC59	dual pnp dtr 47k+47k dual pnp
0A	MUN5111DW1	در برابر	انجام دارن	SOT363	50V 100mA dual pnp dtr 22k+22k
0A	DTC125TUA	روه	ن	SC70	100k 50V 100mA npn dtr R2 100k
0A	DTC125TKA	روه	ن	SC59	dual pnp dtr 10k+10k npn dtr R2
0B	MUN5112DW1	در برابر	انجام دارن	SOT363	npn dtr R2 100k 50V 100mA
0C	MUN5113DW1	در برابر	انجام دارن	SOT363	50V 100mA npn dtr R2 100k 50V 100mA
0D	MUN5114DW1	در برابر	انجام دارن	SOT363	dtr 1k0+1k0 50V 100mA npn dtr R1 4k7
0E	MUN5115DW1	در برابر	انجام دارن	SOT363	50V 100mA npn dtr 2k2+2k2 50V 100mA
0F	MUN5116DW1	در برابر	انجام دارن	SOT363	4k7+47k 50V 100mA npn dtr 4k7+4k7 50V 100mA
0G	MUN5130DW1	در برابر	انجام دارن	SOT363	50V 100mA npn dtr 4k2 50V 100mA
0H	MUN5131DW1	در برابر	انجام دارن	SOT363	50V 100mA npn dtr 4k2 50V 100mA
0J	MUN5132DW1	در برابر	انجام دارن	SOT363	50V 100mA npn dtr 4k2 50V 100mA
0K	MUN5133DW1	در برابر	انجام دارن	SOT363	50V 100mA npn dtr 4k2 50V 100mA
0L	MUN5134DW1	در برابر	انجام دارن	SOT363	50V 100mA npn dtr 4k2 50V 100mA
0M	MUN5135DW1	در برابر	انجام دارن	SOT363	50V 100mA npn dtr 4k2 50V 100mA

کدهایی که با "1" شروع می‌شوند

کد	دستگاه	سازنده	پایه	بسته	معادل/داده سرب
1	2SC3587	نه	CX	-	npn RF ft10GHz
1	BA277	فی	س	SOD523	VHF دیود سوئیچ بلند تیونر
(قرمز)1	BB669	شمای	س	SOD323	56-2.7 pF Varicap
10	MRF9411L	در برابر	شلس	SOT143	npn Rf 8GHz MRF941
10A	PZM10NB2A	فی	آ	SOT346	زنر دوگانه 10 ولت 0.3 وات
10 ولت	PZM10NB	فی	س	SOT346	زنر دوگانه 10 ولت 0.3 وات
10Y	BZV49-C10	فی	O	SOT89	زنر دوگانه 10 ولت 1 وات
11	MRF9511L	در برابر	شلس	SOT143	MRF9511L 50V 100mA npn RF 8
11	MUN5311DW1	در برابر	DP	SOT363	npn/pnp dtr 10k+10k 50V 100mA
11	PDTA114EU	فی	ن	SOT416	pnp dtr
t11	PDTA114TT	فی	ن	SOT23	pnp dtr
p11	PDTA114TT	فی	ن	SOT23	pnp dtr
11A	PZM11NB2A	فی	آ	SOT346	زنر دوگانه 11 ولت 0.3 وات
11A	MMBD1501A	نات	س	SOT23	س دیود 200 ولت 100 میلی آمپر
11 ولت	PZM11NB	فی	س	SOT346	زنر دوگانه 11 ولت 0.3 وات
11 سال	BZV49-C11	فی	O	SOT89	زنر دوگانه 11 ولت 1 وات
12	MUN5312DW1	در برابر	DP	SOT363	npn/pnp dtr 22k+22k 50V 100mA
12	DTA123EUA	رو	ن	SC70	pnp dtr 2k2+2k2 50V 100mA
12	DTA123EKA	رو	ن	SC59	pnp dtr 2k2+2k2 res 50V 100mA
t12	PDTA114TT	فی	ن	SOT23	pnp dtr
p12	PDTA114TT	فی	ن	SOT23	pnp dtr
12A	MMBD1502A	نات	ک	SOT23	س دیود 200 ولت 100 میلی آمپر
12A	PZM12NB2A	فی	آ	SOT346	زنر دوگانه 12 ولت 0.3 وات
12E	ZC2812E	سموونه ها	D	SOT23	RF schottky 15V 20mA سری دوگانه
12 ولت	PZM12NB	فی	س	SOT346	زنر دوگانه 12 ولت 0.3 وات
12Y	BZV49-C12	فی	O	SOT89	زنر دوگانه 12 ولت 1 وات
13	DTA143EUA	رو	ن	SC70	pnp dtr 4k7+4k7 50V 100mA
13	DTA143EKA	رو	ن	SC59	pnp dtr 4k7+4k7 50V 100mA
13	DTA143ECA	رو	ن	SOT23	pnp dtr 4k7+4k7 50V 100mA

نام	BC846BPN	فی	نام	SOT363	BC546B
13	BAS125	شما	س	SOT23	شاتکی سوئچ 24 ولت 100 میلی آمپر
13	BAS125W	شما	س	SOT323	شاتکی سوئچ 24 ولت 100 میلی آمپر
13	MA4CS103A	M/A	س	SOT23	شاتکی RF 20 ولت 100 میلی آمپر
13	MUN5313DW1	در برابر	DP	SOT363	npn/pnp dtr 47k+47k
13A	MMBD1503A	نات	D	SOT23	دو دیود سی 200 ولت 100 میلی آمپر
13A	PZM13NB2A	فی	ـ	SOT346	زند دوگانه 13 ولت 0.3 وات
13E	ZC2813E	مجموعه ها	ـ	SOT23	dual ca RF schotky 15V 20mA
13 ولت	PZM13NB	فی	س	SOT346	زند 13 ولت 0.3 وات
13Y	BZV49 -C13	فی	O	SOT89	زند 13 ولت 1 وات
بایه 14	BAS125 -04	شما	D	SOT23	دو سری شاتکی 25 ولت 100 میلی آمپر
بایه 14	BAS125 -04W	شما	D	SOT323	دو سری شاتکی 25 ولت 100 میلی آمپر
14	BAT114 -099R	شما	دی کیو	-	حلقه کراس اور جهار شاتکی
14	DTA114EUA	روه	ن	SC70	pnp dtr 10k + 10k
14	DTA114EKA	روه	ن	SC59	pnp dtr 10k + 10k
14	MUN5314DW1	در برابر	DP	SOT363	npn/pnp dtr 10k R1
14	DTA114ECA	روه	ن	SOT23	pnp dtr 10k + 10k
14A	MMBD1504A	نات	ب	-	دو سی سی دیود 200 ولت 100 میلی آمپر
بایه 15	BAS125 -05	شما	ب	SOT23	دو سی سی شاتکی 25 ولت 100 میلی آمپر
بایه 15	BAS125 -05W	شما	ب	SOT323	دو سی سی شاتکی 25 ولت 100 میلی آمپر
15	DTA124EUA	روه	ن	SC70	pnp dtr 30V 50mA 22k+22k
15	DTA124EKA	روه	ن	SC59	pnp dtr 30V 50mA 22k+22k
15	DTA124ECA	روه	ن	SOT23	pnp dtr 30V 50mA 22k+22k
15	MUN5315DW1	در برابر	DP	SOT363	npn/pnp dtr 10k R1
15	MMBT3960	در برابر	ن	-	2N3960
15A	MMBD1505A	نات	ـ	-	دو دیود سی 200 ولت 100 میلی آمپر
15A	PZM15NB2A	فی	ـ	SOT346	زند دوگانه 15 ولت 0.3 وات
15 ولت	PZM15NB	فی	س	SOT346	زند 15 ولت 0.3 وات
سال 15	BZV49 -C15	فی	O	SOT89	زند 15 ولت 1 وات
t16	PDT114ET	فی	ن	SOT23	npn dtr
p16	PDT114EU	فی	ن	SOT323	npn dtr
16	BAS125 -06	شما	ـ	SOT23	شاتکی دوگانه 25 ولت 100 میلی آمپر
16	BAS125 -06W	شما	ـ	SOT323	شاتکی دوگانه 25 ولت 100 میلی آمپر
16	MUN5316DW1	در برابر	DP	SOT363	npn/pnp dtr 4k7 R1
16	DTA144EUA	روه	ن	SC70	pnp dtr 30V 50mA 47k+47k
16	DTA144EKA	روه	ن	SC59	pnp dtr 30V 50mA 47k+47k
16 ولت	PZM16NB	فی	س	SOT346	زند 16 ولت 0.3 وات
16Y	BZV49 -C16	فی	O	SOT89	زند 16 ولت 1 وات
17	BAS125 -07	شما	اس	SOT143	دوگانه شاتکی 25 ولت 100 میلی آمپر
17	BAS125 -07W	شما	اس	SOT343	دوگانه شاتکی 25 ولت 100 میلی آمپر
t17	PDT124ET	فی	ن	SOT23	npn dtr
p17	PDT124EU	فی	ن	SOT323	npn dtr
18	BFP181T	Tfk	پیش	-	گیگا هرتز 10 ولت 20 میلی آمپر npn Rf ft 7.8
18	PDT143ZK	فی	ن	SOT346	npn dtr 4k7+47k
t18	PDT143ZT	فی	ن	SOT23	npn dtr 4k7+47k
p18	PDT143ZT	فی	ن	SOT23	npn dtr 4k7+47k
18 ولت	PZM18NB	فی	س	SOT346	زند 18 ولت 0.3 وات
سال 18	BZV49 -C18	فی	O	SOT89	زند 18 ولت 1 وات
19	PDTA143ZK	فی	ن	SOT346	pnp dtr 4k7+47k
19	DTA115EUA	رو	ن	SC70	pnp dtr 100k+100k 50V 100ma
19	DTA115EKA	رو	ن	SC59	pnp dtr 100k+100k 50V 100ma
t19	PDTA143ZT	فی	ن	SOT23	pnp dtr 4k7+47k
p19	PDTA143ZT	فی	ن	SOT23	pnp dtr 4k7+47k
100	SSTPAD100	اراده	س	SOT23	دیود نشستی 100 100pA
101	PZM10NB1	فی	س	SOT346	زند 10 ولت 0.3 وات
102	PZM10NB2	فی	س	SOT346	زند 10 ولت 0.3 وات
103	PZM10NB3	فی	س	SOT346	زند 10 ولت 0.3 وات
111	PZM11NB1	فی	س	SOT346	زند 11 ولت 0.3 وات
111	DTA113ZUA	روه	ن	SC70	pnp dtr 1k+10k 50V 100mA
112	PZM11NB2	فی	س	SOT346	زند 11 ولت 0.3 وات
113	PZM11NB3	فی	س	SOT346	زند 11 ولت 0.3 وات
113	DTA143ZUA	روه	ن	SC70	pnp dtr 4k7+47k 50V 100mA
121	PZM12NB1	فی	س	SOT346	زند 12 ولت 0.3 وات
121	DTC113ZUA	روه	ن	SC70	50V 100mA 12V 0.3W zener
122	PZM12NB2	فی	س	SOT346	npn dtr 1k+10k

123	PZM12NB3	فی	س	SOT346	زیر 12 ولت 0.3 وات
123	DTC143ZUA	روه	ن	SC70	npn ولت 100 میلی آمپر
131	PZM13NB1	فی	س	SOT346	زیر 13 ولت 0.3 وات
132	PZM13NB2	فی	س	SOT346	زیر 13 ولت 0.3 وات
132	DTA123JUA	روه	ن	SC70	pnp dtr 2k2+47k 50V 100mA
133	PZM13NB3	فی	س	SOT346	زیر 13 ولت 0.3 وات
142	DTA123JUA	روه	ن	SC70	npn dtr 2k2+47k 50V 100mA
151	PZM15NB1	فی	س	SOT346	زیر 15 ولت 0.3 وات
152	PZM15NB2	فی	س	SOT346	زیر 15 ولت 0.3 وات
153	PZM15NB3	فی	س	SOT346	زیر 15 ولت 0.3 وات
156	DTA144VUA	روه	ن	SC70	pnp dtr 47k+10k 50V 100mA
161	PZM16NB1	فی	س	SOT346	زیر 16 ولت 0.3 وات
162	PZM16NB2	فی	س	SOT346	زیر 16 ولت 0.3 وات
163	PZM16NB3	فی	س	SOT346	زیر 16 ولت 0.3 وات
166	DTA144VUA	روه	ن	SC70	npn dtr 47k+10k 50V 100mA
179	FMMT5179	مجموعه ها	ن	-	2N5179
181	PZM18NB1	فی	س	SOT346	زیر 18 ولت 0.3 وات
182	PZM18NB2	فی	س	SOT346	زیر 18 ولت 0.3 وات
183	PZM18NB3	فی	س	SOT346	زیر 18 ولت 0.3 وات
1A	BC846A	فی	ن	SOT23	BC546A
1A	BC846AT	فی	ن	SOT416	BC546A
1Ap	BC846A	فی	ن	SOT23	BC546A
در1	BC846A	فی	ن	SOT23	BC546A
در1	BC846AW	فی	ن	SOT323	BC546A
1A -	BC846AW	فی	ن	SOT323	BC546A
1A	FMMT3904	مجموعه ها	ن	SOT23	2N3904
1A	MMBT3904	در برابر	ن	SOT23	2N3904
1A	IRLML2402	و	اف	SOT23	n-ch mosfet 20V 0.9A
t1A	PMMT3904	فی	ن	SOT23	2N3904
p1A	PXT3904	فی	ن	SOT89	2N3904
p1A	PMMT3904	فی	ن	SOT23	2N3904
t1A	PMST3904	فی	ن	SOT323	2N3904
-1A	PMST3904	فی	ن	SOT323	2N3904
ساعت اصح	MMBT3904L	در برابر	ن	SOT23	2N3904
1B	BC846B	فی	ن	SOT23	BC546B
1B	BC846BT	فی	ن	SOT416	BC546B
آقای1	BC846B	فی	ن	SOT23	BC546B
1Bt	BC846B	فی	ن	SOT23	BC546B
1Bt	BC846BW	فی	ن	SOT323	BC546B
1B -	BC846BW	فی	ن	SOT323	BC546B
1B	FMMT2222	مجموعه ها	ن	SOT23	2N2222
1B	MMBT2222	در برابر	ن	SOT23	2N2222
1B	IRLML2803	و	اف	SOT23	n-ch mosfet 30V 0.9A
t1B	PMBT2222	فی	ن	SOT23	2N2222
p1B	PMBT2222	فی	ن	SOT23	2N2222
t1B	PMST2222	فی	ن	SOT233	2N2222
-1B	PMST2222	فی	ن	SOT323	2N2222
1Bs	BC817UPN	شما	ن	SC74	-
1Cp	BAP50 -05	فی	ب	SOT23	دیود پین دو سی سی RF
1C	FMMT-A20	مجموعه ها	ن	SOT23	MPSA20
1C	MMBTA20L	در برابر	ن	SOT23	MPS3904
1C	IRLML6302	و	اف	SOT23	p -ch mosfet 20V 0.6A
1Cs	BC847S	شما	-	SOT363	BC457
1Dp	BC846	فی	ن	SOT23	BC456
1Dt	BC846	فی	ن	SOT23	BC456
1Dt	BC846W	فی	ن	SOT323	BC456
بعدی -	BC846W	فی	ن	SOT323	BC456
1D	MMBTA42	در برابر	ن	SOT23	npn ولت MPSA42 300
1D	IRLML5103	و	اف	SOT23	p -ch mosfet 30V 0.6A
t1D	PMBTA42	فی	ن	SOT23	npn ولت MPSA42 300
p1D	PXTA42	فی	ن	SOT89	npn ولت MPSA42 300
p1D	PMBTA42	فی	ن	SOT23	npn ولت MPSA42 300
t1D	PMSTA42	فی	ن	SOT323	npn ولت MPSA42 300
1Ds	BC846U	شما	ن	SC74	BC456
1Ds	BC846U	شما	-	SOT363	BC456

1DN	2SC4083	روه	ن	-	تیونر تلویزیون 11 npn ولت 3.2 گیگاہرتز
1DR	MSD1328R	در برابر	ن	SOT346	npn ولت 500 میلی آمپر
1E	BC847A	فی	ن	SOT23	BC547A
1E	BC847AT	فی	ن	SOT416	BC547A
1Es	BC847A	فی	ن	SOT23	BC547A
1Es	BC847A	فی	ن	SOT23	BC547A
1Es	BC847A	فی	ن	SOT323	BC547A
1E -	BC847A	فی	ن	SOT323	BC547A
1 ER	BC847AR	فی	آر	SOT23R	BC547A
1E	FMMT-A43	مجموعه ها	ن	-	MPSA43
1E	MMBT43	در برابر	ن	SOT23	npn ولت MPSA43 200
t1E	PMBTA43	در برابر	ن	SOT23	npn ولت MPSA43 200
t1E	PMSTA43	در برابر	ن	SOT323	npn ولت MPSA43 200
1Es	BC847A	شما	ن	SOT23	BC457
1Es	BC847AW	شما	ن	SOT323	BC457
1EN	2SC4084	روه	ن	-	تیونر تلویزیون 20 npn ولت 2.0 گیگاہرتز
1F	BC847B	فی	ن	SOT23	BC547B
1F	BC847BT	فی	ن	SOT416	BC547B
1Fs	BC847B	شما	ن	SOT23	BC547B
1Fs	BC847BT	شما	ن	SC75	BC547B
1Fs	BC847BW	شما	ن	SOT323	BC547B
1Fs	BC847B	فی	ن	SOT23	BC547B
فوت1	BC847B	فی	ن	SOT23	BC547B
فوت1	BC847BW	فی	ن	SOT323	BC547B
1F -	BC847BW	فی	ن	SOT323	BC547B
1FR	BC847BR	فی	آر	SOT23R	BC547B
1F	MMBT5550	در برابر	ن	SOT23	npn ولت 2N5550 140
t1F	PMBT5550	فی	ن	SOT23	npn ولت 2N5550 140
p1F	PMBT5550	فی	ن	SOT23	npn ولت 2N5550 140
t1F	PMST5550	فی	ن	SOT323	npn ولت 2N5550 140
1FZ	FMBT5550	مجموعه ها	ن	SOT23	npn ولت 2N5550 140
1G	BC847C	فی	ن	SOT23	BC547C
1G	BC847CT	فی	ن	SOT416	BC547C
1Gp	BC847C	فی	ن	SOT23	BC547C
1Gt	BC847CW	فی	ن	SOT323	BC547C
1G -	BC847CW	فی	ن	SOT323	BC547C
1Gs	BC847C	شما	ن	SOT23	BC547C
1Gs	BC847CW	شما	ن	SOT323	BC547C
گم1	BC847CR	فی	آر	SOT23R	BC547C
1GT	SOA06	SGS	ن	SOT23	MPSA06
1G	FMMT-A06	مجموعه ها	ن	SOT23	MPSA06
1G	MMBT06	در برابر	ن	SOT23	MPSA06
t1G	PMMTA06	فی	ن	SOT23	MPSA06
p1G	PMMTA06	فی	ن	SOT23	MPSA06
t1G	PMMTA06	فی	ن	SOT323	MPSA06
1GM	MMBT06	در برابر	ن	SOT23	MPSA06
اصل بخار	BC847	فی	ن	SOT23	BC547
1Ht	BC847	فی	ن	SOT23	BC547
1Ht	BC847W	فی	ن	SOT323	BC547
اسامعت -	BC847W	فی	ن	SOT323	BC547
اسامعت -	FMMT-A05	مجموعه ها	ن	-	MPSA05
اسامعت -	MMBT05	در برابر	ن	SOT23	MPSA05
t1H	MMBT05	فی	ن	SOT323	MPSA05
1HT	SOA05	SGS	ن	SOT23	MPSA05
1J	BC848A	فی	ن	SOT23	BC548A
1js	BC848A	شما	ن	SOT23	BC548A
1js	BC848AW	شما	ن	SOT323	BC548A
1J	FMMT2369	مجموعه ها	ن	SOT23	2N2369
1J	MMBT2369	در برابر	ن	SOT23	MPS2369
1js	BCV61A	شما	VQ	SOT143	آینه جریان 180 npn hFe
t1j	BCV61A	فی	VQ	SOT143	آینه جریان 180 npn hFe
p1j	PMBT2369	فی	ن	SOT23	2N2369
1Jp	PMBT2369	فی	ن	SOT23	2N2369
t1J	PMBT2369	فی	ن	SOT323	2N2369
1JA	MMBT2369A	در برابر	ن	SOT23	MPS2369A

1 JR	BC848AR	فی	آر	SOT23R	BC548A
1JZ	BC848A	مجموعه ها	ن	SOT23	BC548A
1K	BC848B	اینجا	ن	SOT23	BC548B
کالبدین	BC848B	فی	ن	SOT23	BC548B
1 Ks	BC848B	شما	ن	SOT23	BC548B
1 Ks	BC848BW	شما	ن	SOT323	BC548B
1K	MMBT6428	در برابر	ن	SOT23	ولتMPSA18 50
t1K	PMBT6428	فی	ن	SOT23	ولتMPSA18 50
p1K	PMBT6428	فی	ن	SOT23	ولتMPSA18 50
t1K	PMBT6428	فی	ن	SOT323	ولتMPSA18 50
1K	FMMT4400	مجموعه ها	ن	SOT23	2N4400
1 Ks	BCV61B	شما	VQ	SOT143B	آبیه جریان 290 npn hFe
کالبدین	BCV61B	فی	VQ	SOT143B	آبیه جریان 290 npn hFe
1KR	BC848BR	فی	آر	SOT23R	BC548B
کلیومنتر	MMBT6428L	در برابر	ن	SOT23	ولتMPSA18 50
1KZ	FMMT4400	مجموعه ها	ن	SOT23	2N4400
البر	BC848C	اینجا	ن	SOT23	BC548C
لیتر	BC848C	فی	ن	SOT23	BC548C
لینز	BC848C	شما	ن	SOT23	BC548C
لینز	BC848CW	شما	ن	SOT323	BC548C
البر	MMBT6429	در برابر	ن	-	ولتMPSA18 45
البر	FMMT4401	مجموعه ها	ن	-	2N4401
البر	BCV61C	شما	VQ	SOT143B	آبیه جریان 520 npn hFe
p1L	BCV61C	فی	VQ	SOT143B	آبیه جریان 520 npn hFe
p1L	PMBT6429	فی	ن	SOT23	ولتMPSA18 45
1Lp	PMBT6429	فی	ن	SOT23	ولتMPSA18 45
t1L	PMBT6429	فی	ن	SOT323	ولتMPSA18 45
1LR	BC848CR	فی	آر	SOT23R	BC548C
(امگلیسل)	BC848	فی	ن	SOT23	BC548
1M	MMBT13	در برابر	ن	SOT23	عزینمMPSA13
(امگلیسل)	BCV61	فی	VQ	SOT143B	آبیه فعلی npn
1M	FMMT-A13	مجموعه ها	ن	SOT23	MPSA13
t1M	PXTA13	فی	ن	SOT89	عزینمMPSA13
p1M	PMBTA13	فی	ن	SOT23	عزینمMPSA13
p1M	PMBTA13	فی	ن	SOT23	عزینمMPSA13
1N	FMMT-A14	مجموعه ها	ن	SOT23	MPSA14
1N	MMBT14	در برابر	ن	SOT23	عزینمMPSA14
1N5	ZTX11N15DF	مجموعه ها	ن	SOT23	V اشباع کم npn 15V 3A
t1N	PMBTA14	در برابر	ن	SOT23	عزینمMPSA14
p1N	PXTA14	در برابر	ن	SOT89	عزینمMPSA14
p1N	PMBTA14	در برابر	ن	SOT23	عزینمMPSA14
1P	FMMT2222A	مجموعه ها	ن	-	2N2222A
1P	MMBT2222A	در برابر	ن	SOT23	2N2222A
1P	BC847PN	شما	از جات	-	gp AF جفت جداگانه npn/npn
t1P	PMBT2222A	فی	ن	SOT23	2N2222A
p1P	PXT2222A	فی	ن	SOT89	2N2222A
p1P	PMBT2222A	فی	ن	SOT23	2N2222A
t1P	PMST2222A	فی	ن	SOT323	2N2222A
t1Q	MMBT5088	در برابر	ن	SOT23	MPSA18 Vce 30V
t1Q	PMBT5088	فی	ن	SOT23	MPSA18 Vce 30V
p1Q	PMBT5088	فی	ن	SOT23	MPSA18 Vce 30V
1Q	PMST5088	فی	ن	SOT323	MPSA18 Vce 30V
1R	MMBT5089	در برابر	ن	SOT23	MPSA18 Vce 25V
t1R	PMST5089	فی	ن	SOT323	MPSA18 Vce 25V
1S	MMBT2369A	نات	ن	SOT23	npn مگاهترز 2N2369A 500 سوئیچ
1S	MSC3130	در برابر	اج	SOT346	npn RF fT 1.4GHz 10V
1T	MMBT3960A	در برابر	ن	-	2N3960A
1 U	MMBT2484L	در برابر	ن	SOT23	MPSA18
ولت	MMBT6427	در برابر	اج	SOT23	2N6426/7 darlington npn
1Vp	BF820	فی	ن	SOT23	BF420 50 میلی آمپیر npn 300 ولت
ولت	BF820	فی	ن	SOT23	BF420 50 میلی آمپیر npn 300 ولت
ولت	BF820W	فی	ن	SOT323	BF420 50 میلی آمپیر npn 300 ولت
- ولت	BF820W	فی	ن	SOT323	BF420 50 میلی آمپیر npn 300 ولت
1W	FMMT3903	مجموعه ها	ن	SOT23	2N3903

1 Wp وات	BF821	فی	ن	SOT23	BF421 میلی آمپر 50 ولت pnp 300
1W t	BF822W	فی	ن	SOT323	BF421 میلی آمپر 50 ولت pnp 300
1W -	BF822W	فی	ن	SOT323	BF421 میلی آمپر 50 ولت pnp 300
1X	MMBT930L	در برابر	ن	SOT23	MPS3904
1Xp	BF822	فی	ن	SOT23	BF422 میلی آمپر 50 ولت pnp 250
1X	BF822	فی	ن	SOT23	BF422 میلی آمپر 50 ولت pnp 250
1Y	MMBT3903	در برابر	ن	SOT23	2N3903
1Yp	BF823	فی	ن	SOT23	BF423 میلی آمپر 50 ولت pnp 250
1Yt	BF823	فی	ن	SOT23	BF423 میلی آمپر 50 ولت pnp 250
1Z	BAS70-06	مجموعه ها	آ	SOT23	دیود شاتکی دوگانه RF CA
1Z	MMBT6517	در برابر	ن	SOT23	2N6517 npn Vce 350 ولت

کدهایی که با "2" شروع می شوند

کد	دستگاه	سازنده	بایه	سته	معادل/داده سرب
2	BAT62-02W	شما	س	SCD80	BAT16 دیود شاتکی
2 (آبی)2	BAR64-03W	شما	س	SOD323	دیود پین
	2SC3604	نه	CX	-	npn RF fT8GHz 12dB@2GHz
20 (سفید)2	BB439	شما	س	SOD323	29.5 pF Varicap
	MRF5811	در برابر	نکس	SOT143	npn Rf fT 5GHz 0.2A
-20	PDTC114WU	فی	ن	SOT323	npn dtr
20F	TSDF1220	Tfk	نکس	SOT143	12 گیگاهرتز 6 میلی ولت npn 20 آمپر
20 ولت	PZM20NB	فی	س	SOT346	زنر 20 ولت 300 میلی وات
20 سال	BZV49-C20	فی	O	SOT89	زنر 20 ولت 1 وات
21	12-مه	MC	THE	SOT89	14 آمپر DC-8GHz MMIC
22	MMBT4209	نات	ن	SOT23	pnp sw 850MHz 2N4209
22	DTC123EUA	رو	ن	SC70	npn dtr 2k2+2k2 50V 100ma
22	DTC123EKA	رو	ن	SC59	npn dtr 2k2+2k2 50V 100ma
22 ولت	PZM22NB	فی	س	SOT346	زنر 22 ولت 300 میلی وات
22 سال	BZV49-C22	فی	O	SOT89	زنر 22 ولت 1 وات
23	MMBT3646	نات	ن	SOT23	npn sw 350MHz 2N3646
23	DTC143EUA	روه	ن	SC70	pnp dtr 50V 100mA 4k7+ 4k7
23	DTC143EKA	روه	ن	SC59	pnp dtr 50V 100mA 4k7+ 4k7
-23	PDTA114TU	فی	ن	SOT323	dtr R1 10k pnp dtr R1 10k
t23	PDTA114TU	فی	ن	SOT323	pnp
24	MMBD2101	نات	س	SOT23	سی دیود 100 ولت 200 میلی آمپر
24	DTC114ECA	روه	ن	SOT23	npn dtr 50V 100mA 10k + 10k
24	DTC114EUA	روه	ن	SC70	npn dtr 50V 100mA 10k + 10k
24	DTC114EKA	روه	ن	SC59	npn dtr 50V 100mA 10k + 10k
24	2SC5006	نه	ن	-	npn RF fT 4.5GHz @3V 7mA
-24	PDTA114TU	فی	ن	SOT323	dtr R1 10k npn dtr R1 10k
t24	PDTA114TU	فی	ن	SOT323	npn
24 ولت	PZM24NB	فی	س	SOT346	زنر 24 ولت 300 میلی وات زنر 24 ولت 1 وات
24 سال	BZV49-C24	فی	O	SOT89	سی دیود 100 ولت 200 میلی آمپر
25	MMBD2102	نات	ک	SOT23	npn dtr 50V 100mA 22k + 22k
25	DTC124ECA	روه	ن	SOT23	npn dtr 50V 100mA 22k + 22k
25	DTC124EKA	روه	ن	SC59	npn dtr 50V 100mA 22k + 22k
25	DTC124EUA	روه	ن	SC70	npn dtr 50V 100mA 22k + 22k
26	MMBD2103	نات	D	SOT23	دوگانه MMBD1201
26	DTC144EKA	روه	ن	SC59	npn dtr 50V 30mA 47k + 47k
26	DTC144EUA	روه	ن	SC70	npn dtr 50V 30mA 47k + 47k
27	MMBD2104	نات	ب	SOT23	دو سی سی MMBD1201
27 ولت	PZM27NB	فی	س	SOT346	زنر 27 ولت 300 میلی وات
27Y	BZV49-C27	فی	O	SOT89	زنر 27 ولت 1 وات
28	BFP280T	Tfk	که در	-	npn RF fT 7GHz 8V 10mA
28	MMBD2105	نات	آ	SOT23	دوگانه MMBD1201
-28	PDTA114WU	فی	ن	SOT323	pnp dtr
29	MMBD1401	نات	س	SOT23	سی دیود 200 ولت 100 میلی آمپر
29	DTC115EE	روه	ن	EMT3	npn dtr 100k + 100k 50V 20mA
29	DTC115EUA	روه	ن	SC70	npn dtr 100k + 100k 50V 20mA
29	DTC115EKA	روه	ن	SC59	npn dtr 100k + 100k 50V 20mA
200	SSTPAD200	اراده	س	-	دیود نشستی PAD-200 200 pA
201	PZM20NB1	فی	س	SOT346	زنر 20 ولت 300 میلی وات

202	PZM20NB2	فی	س	SOT346	20 ولت 300 میلی وات زنر
203	PZM20NB3	فی	س	SOT346	20 ولت 300 میلی وات زنر
221	PZM22NB1	فی	س	SOT346	زنر 22 ولت 300 میلی وات
222	PZM22NB2	فی	س	SOT346	زنر 22 ولت 300 میلی وات
223	PZM22NB3	فی	س	SOT346	زنر 22 ولت 300 میلی وات
241	PZM24NB	فی	س	SOT346	24 ولت 300 میلی وات زنر
242	PZM24NB	فی	س	SOT346	24 ولت 300 میلی وات زنر
243	PZM20NB	فی	س	SOT346	24 ولت 300 میلی وات زنر
271	PZM2.7NB1	فی	س	SOT346	زنر 2.7 ولت 300 میلی وات
272	PZM2.7NB2	فی	س	SOT346	زنر 2.7 ولت 300 میلی وات
2A	MMBT3906L	در برابر	ن	SOT23	2N3906
2A	MMBT3906W	در برابر	ن	SOT323	2N3906
2A	FMMT3906	مجموعه ها	ن	SOT23	2N3906
t2A	PMBT3906	فی	ن	SOT23	2N3906
t2A	PMST3906	فی	ن	SOT323	2N3906
p2A	PMBT3906	فی	ن	SOT23	2N3906
p2A	PXT3906	فی	O	SOT89	2N3906
2A4	PZM2.4NB2A	فی	آ	SOT346	زنر دوگانه 2.4 ولت سی سی
2A7	PZM2.7NB2A	فی	آ	SOT346	زنر دوگانه 2.7 ولت سی سی
2B	BC849B	اینجا	ن	SOT23	BC549B
2Bs	BC849B	شما	ن	SOT23	BC549B
2Bs	BC849BW	شما	ن	SOT323	BC549B
2Bp	BC849B	فی	ن	SOT23	BC549B
2Bt	BC849BW	فی	ن	SOT323	BC549B
2B -	BC849BW	فی	ن	SOT323	BC549B
2B	FMMT2907	مجموعه ها	ن	SOT23	2N2907
2B	MMBT2907	در برابر	ن	SOT23	MPS2907
t2B	PMBT2907	فی	ن	SOT23	2N2907
p2B	PMBT2907	فی	ن	SOT23	2N2907
2BR	BC849BR	فی	آر	SOT23R	BC549B
2BZ	FMMT2907	مجموعه ها	ن	SOT23	2N2907
2C	BC849C	اینجا	ن	SOT23	BC549C
2Cs	BC849C	شما	ن	SOT23	BC549C
2Cs	BC849CW	شما	ن	SOT323	BC549C
2Cp	BC849C	فی	ن	SOT23	BC549C
2Ct	BC849C	فی	ن	SOT23	BC549C
2Ct	BC849CW	فی	ن	SOT323	BC549C
2C -	BC849CW	فی	ن	SOT323	BC549C
2C	MMBTA70	در برابر	ن	SOT23	MPSA70
2CR	BC849CR	فی	آر	SOT23R	BC549C
2CZ	FMMTA70	مجموعه ها	ن	SOT23	MPSA70
بعدی ²	MMBTA92	در برابر	ن	SOT23	MPSA92 pnp Vce 300V
t2D	PMBTA92	فی	ن	SOT23	MPSA92 pnp Vce 300V
p2D	PXTA92	فی	O	SOT89	MPSA92 pnp Vce 300V
p2D	PMBTA92	فی	ن	SOT23	MPSA92 pnp Vce 300V
t2D	PMSTA92	فی	ن	SOT323	MPSA92 pnp Vce 300V
2E	MMBTA93	در برابر	ن	SOT23	MPSA93 pnp Vce 200V
2E	FMMT-A93	مجموعه ها	ن	SOT23	MPSA93
t2E	PMBTA93	فی	ن	SOT23	MPSA93 pnp Vce 200V
t2E	PMSTA93	فی	ن	SOT323	MPSA93 pnp Vce 200V
2F	BC850B	اینجا	ن	SOT23	BC550B
2Fs	BC850B	شما	ن	SOT23	BC550B
2Fs	BC850BW	شما	ن	SOT323	BC550B
نحوی بر این	BC850B	فی	ن	SOT23	BC550B
قوت ²	BC850B	فی	ن	SOT23	BC550B
قوت ²	BC850BW	فی	ن	SOT323	BC550B
2F -	BC850BW	فی	ن	SOT323	BC550B
2F	FMMT2907A	مجموعه ها	ن	SOT23	2N2907A
2F	MMBT2907A	در برابر	ن	SOT23	MPS2907A
2F	MMBT2907AW	در برابر	ن	SOT323	MPS2907A
t2F	PMBT2907A	فی	ن	SOT23	2N2907A
p2F	PXT2907A	فی	O	SOT89	2N2907A
p2F	PMBT2907A	فی	ن	SOT23	2N2907A
t2F	PMBT2907A	فی	ن	SOT323	2N2907A
2FR	BC850BR	فی	آر	SOT23R	BC550B

2G	BC850C	اینجا	ن	SOT23	BC550C
2Gs	BC850C	شما	ن	SOT23	BC550C
2Gp	BC850C	ف	ن	SOT23	BC550C
2Gt	BC850C	ف	ن	SOT323	BC550C
2Gt	BC850CW	ف	ن	SOT323	BC550C
2G-	BC850CW	ف	ن	SOT323	BC550C
2G	FMMT-A56	مجموعه ها	ن	SOT23	MPSA56
2G	MMBTA56	در برابر	ن	SOT23	MPSA56
t2G	PMBTA56	ف	ن	SOT23	MPSA56
p2G	PMBTA56	ف	ن	SOT23	MPSA56
t2G	PMSTA56	ف	ن	SOT323	MPSA56
2GM	MMBTA56	در برابر	ن	SOT23	MPSA56
2GR	BC850CR	ف	آر	SOT23R	BC550C
2GT	SOA56	SGS	ن	SOT23	MPSA56
ساعت	FMMT-A55	مجموعه ها	ن	SOT23	MPSA55
2HT	SOA55	SGS	ن	SOT23	MPSA55
ساعت	MMBTA55	در برابر	ن	SOT23	MPSA55
t2H	PMBTA55	ف	ن	SOT23	MPSA55
t2H	PMSTA55	ف	ن	SOT323	MPSA55
2J	MMBT3640	در برابر	ن	SOT23	MPS3640 pnp sw
2K	FMMT4402	مجموعه ها	ن	SOT23	2N4402
2K	MMBT8598	در برابر	ن	-	2N4125 pnp 60 ولت
تلتر	MMBT5401	در برابر	ن	SOT23	2N5401 pnp 150 ولت
تلتر	FMMT4403	مجموعه ها	ن	SOT23	2N4403
t2L	PMBT5401	ف	ن	SOT23	2N5401 pnp 150 ولت
p2L	PMBT5401	ف	ن	SOT23	2N5401 pnp 150 ولت
t2L	PMST5401	ف	ن	SOT323	2N5401 pnp 150 ولت
2M	FMMT5087	مجموعه ها	ن	SOT23	2N5087
2M	MMBT404	در برابر	ن	SOT23	خردکن 24 ولت 150 میلی آمپر
2N	MMBT404A	در برابر	ن	SOT23	خردکن 35 ولت 150 میلی آمپر
2N0	ZXT11N20DF	مجموعه ها	ن	SOT23	کم nPn 20V 2.5A سوئیچ
2P	FMMT2222R	مجموعه ها	آر	SOT23R	2N2222
2P	MMBT5086	در برابر	ن	SOT23	2N5086
2Q	MMBT5087	در برابر	ن	SOT23	2N5087
2R	HSMS-8102	HP	زد	SOT23	جفت میکس شاتکی 10-14 گیگاهرتز
2T	SO4403	SGS	ن	SOT23	2N4403
2T	MMBT4403	در برابر	ن	SOT23	2N4403
t2T	PMBT4403	ف	ن	SOT23	2N4403
p2T	PXT4403	ف	O	SOT89	2N4403
p2T	PMBT4403	ف	ن	SOT23	2N4403
t2T	PMST4403	ف	ن	SOT323	2N4403
2T	HT2	مجموعه ها	ن	SOT23	100 میلی ولت 80pnp 80
2U	MMBTA63	در برابر	ن	SOT23	عزمیز MPSA63
t2U	PMBTA63	ف	ن	SOT23	عزمیز MPSA63
ولت2	MMBTA64	در برابر	ن	SOT23	عزمیز MPSA64
t2V	PXTA64	ف	O	SOT89	عزمیز MPSA64
p2V	PMBTA64	ف	اج	SOT23	عزمیز MPSA64
2V4	PZM2.4NB	ف	س	SOT346	زنر 2.4 ولت 300 میلی وات
2V7	PZM2.7NB	ف	س	SOT346	زنر 2.7 ولت 300 میلی وات
وات2	FMMT3905	مجموعه ها	ن	SOT23	2N3905
2W	MMBT8599	در برابر	ن	-	2N4125 Vce 80V pnp
2X	SO4401	SGS	ن	SOT23	2N4401
2X	MMBT4401	در برابر	ن	SOT23	2N4401
t2X	PMBT4401	ف	ن	SOT23	2N4401
p2X	Pxt4401	ف	O	SOT89	2N4401
p2X	PMBT4401	ف	ن	SOT23	2N4401
t2X	PMST4401	ف	ن	SOT323	2N4401
2Y4	BZV49-C2V4	ف	O	SOT89	زنر 2.4 ولت 1 وات
2Y7	BZV49-C2V7	ف	O	SOT89	زنر 2.7 ولت 1 وات
2Z	MMBT6520	در برابر	ن	SOT23	2N6520 pnp Vce 350 ولت
2Z	BAS70-04	مجموعه ها	D	SOT23	سری دوگانه RF شاتکی 70 ولت 15 میلی آمپر
2Z5	BAS70-05	مجموعه ها	ب	SOT23	دو سی سی RF شاتکی 70 ولت 15 میلی آمپر

کدهایی که با "3" شروع می شوند

کد	دستگاه	سازنده	پایه	بسته	معادل/داده سرب
3	BAT60A	شما	...	SOD323	10 ولت 3 آمپر سوینچ شاتکی -
3	BAT62-02W	شما	...	SCD80	
30	MUN5330DW1	در برابر	DP	SOT363	npn/pnp dtr 1k0+1k0
30 ولت	PZM30NB1	ف	س	SOT346	زنر 30 ولت 300 میلی وات
30 سال	BZV49-C30	ف	O	SOT89	زنر 30 ولت 1 وات
301	FDV301N	Fch	م	SOT23	فیت دیجیتال n-ch 25 ولت 0.22 آمپر
302	FDV302P	Fch	م	SOT23	فیت دیجیتال p-ch 25 ولت 0.13 آمپر
303	FDV303N	Fch	م	SOT23	فیت دیجیتال n-ch 25 ولت 0.68 آمپر
304	FDV304P	Fch	م	SOT23	فیت دیجیتال p-ch 25 ولت 0.46 آمپر
31	MUN5311DW1	در برابر	DP	SOT363	npn/pnp dtr 2k2+2k2
31	MMBD1402	نات	ک	SOT23	سن دیود 200 ولت 100 میلی آمپر
t31	PDTA143XT	ف	ن	SOT23	pnp dtr 4k7+10k
p31	PDTA143XT	ف	ن	SOT23	pnp dtr 4k7+10k
32	MUN5332DW1	در برابر	DP	SOT363	npn/pnp dtr 4k7+4k7
32	MMBD1403	نات	D	SOT23	دو دیود سی 200 ولت 100 میلی آمپر
32	BAT32	شما	CS	-	شاتکی با سوگیری صفر 18 گیگاهرتز
t32	PDTA143XT	ف	ن	SOT23	pnp dtr 4k7+10k
p32	PDTA143XT	ف	ن	SOT23	pnp dtr 4k7+10ks
33	MUN5333DW1	در برابر	DP	SOT363	npn/pnp dtr 4k7+47k
33	DTA143XE	روه	ن	EMT3	100 ولت 100 میلی آمپر n-pn pnp dtr 4k7 + 10k 50
33	DTA143XUA	روه	ن	SC70	pnp sw 4k7+10k bias res 50V 100mA
33	DTA143XKA	روه	ن	SC59	pnp sw 4k7+10k bias res 50V 100mA
33	MMBD1404	نات	ب	SOT23	دو سی سی دیود 200 ولت 100 میلی آمپر
33	33-گان	MC	THE	SOT89	تقویت کننده MMIC DC-4GHz 19dB 33 300mW
33 ولت	PZM33NB1	ف	س	SOT346	زنر
33 سال	BZV49-C33	ف	O	SOT89	زنر 33 ولت 1 وات
34	MUN5334DW1	در برابر	DP	SOT363	npn/pnp dtr 22k+47k
34	MMBD1405	نات	آ	SOT23	دو دیود سی 200 ولت 100 میلی آمپر
331	NDS331N	Fch	م	SOT23	n-ch mosfet 1.3A 20V
331	PZM3.3NB1	ف	س	SOT346	زنر 3.3 ولت 300 میلی وات
332	PZM3.3NB2	ف	س	SOT346	زنر 3.3 ولت 300 میلی وات
332	NDS332N	Fch	م	SOT23	p-ch mosfet 0.4A, 1A pk, 20V
335	NDS335N	Fch	م	SOT23	n-ch mosfet 70mA, 1.7A pk, 20V
336	NDS336N	Fch	م	SOT23	p-ch mosfet 0.27A, 1.2A pk, 20V
337	NDS337N	Fch	م	SOT23	n-ch mosfet 50mA, 2.5A pk 20V
338	NDS338N	Fch	م	SOT23	p-ch mosfet 0.13A, 1.6A pk 20V
34	2SC5007	نه	ن	-	npn RF FT 7GHz @3V 7mA
340	FDV340P	Fch	م	SOT23	موسفت 70 میلی آمپر 20 ولت p-ch
35	MUN535DW1	در برابر	DP	SOT363	npn/pnp dtr 2k2+47k
35	DTA124XE	روه	ن	EMT3	pnp dtr 22k+47k 50V 50mA
35	DTA124XUA	روه	ن	SC70	pnp dtr 22k+47k 50V 50mA
35	DTA124XKA	روه	ن	SC59	pnp dtr 22k+47k 50V 50mA
351	NDS351N	Fch	م	SOT23	n-ch mosfet 1.1A 30V
352	NDS352N	Fch	م	SOT23	p-ch 0.5A 20V موسفت
355	NDS355N	Fch	م	SOT23	n-ch mosfet 0.1A, 1.6A pk 30V
356	NDS356N	Fch	م	SOT23	p-ch mosfet 0.3A, 1.1A pk 20V
357	NDS357N	Fch	م	SOT23	n-ch mosfet 2.5A pk 30V
358	NDS358N	Fch	م	SOT23	p-ch mosfet 0.2A, 1.6A pk 30V
358	FDN358N	Fch	م	SOT23	p-ch mosfet 0.2A 1.6A pk 30V
360	FDN360P	Fch	م	SOT23	p-ch 80mA, 2A PK, 30V موسفت
361	PZM3.6NB1	ف	س	SOT346	زنر 3.6 ولت 300 میلی وات
362	PZM3.3NB2	ف	س	SOT346	زنر 3.6 ولت 300 میلی وات
36 ولت	PZM36NB1	ف	س	SOT346	زنر 36 ولت 300 میلی وات زنر
36Y	BZV49-C36	ف	O	SOT89	زنر 36 ولت 1 وات
391	PZM3.9NB1	ف	س	SOT346	زنر 3.9 ولت 300 میلی وات
392	PZM3.9NB2	ف	س	SOT346	زنر 3.9 ولت 300 میلی وات
39 ولت	PZM39NB1	ف	س	SOT346	زنر 39 ولت 300 میلی وات
39Y	BZV49-C39	ف	O	SOT89	زنر 39 ولت 1 وات
3A	BC856A	اینجا	ن	SOT23	BC556A
3A	BC856AT	ف	ن	SOT416	BC556A
3 Ap	BC856A	ف	ن	SOT23	BC556A
در3	BC856A	ف	ن	SOT23	BC556A
3ه میان	BC856A	شما	ن	SOT23	BC556A
در3	BC856AW	ف	ن	SOT323	BC556A

3A -	BC856AW	فی	ن	SOT323	BC556A
3A	MMBT24	در برابر	ن	SOT23	میکس VHF npn fT 600 مگاهرتز
3A0	PZM3.0NB2A	فی	س	SOT346	زیر دوگانه 3.0 ولت
3A3	PZM3.3NB2A	فی	س	SOT346	زیر دوگانه 3.3 ولت
3A6	PZM3.6NB2A	فی	س	SOT346	زیر دوگانه 3.6 ولت
3A9	PZM3.9NB2A	فی	س	SOT346	زیر دوگانه 3.9 ولت
3AR	BC856	فی	آر	SOT23R	BC556A
3B	BC856B	ابنجا	ن	SOT23	BC556B
3B	BC856BT	فی	ن	SOT416	BC556B
3Bp	BC856B	فی	ن	SOT23	BC556B
3Bs	BC856B	شما	ن	SOT23	BC556B
3Bt	BC856B	فی	ن	SOT23	BC556B
3Bt	BC856BW	فی	ن	SOT323	BC556B
3B -	BC856BW	فی	ن	SOT323	BC556B
3B	FMMT918	مجموعه ها	ن	SOT23	2N918
3B	MMBT918	در برابر	ن	SOT23	2N918
3BR	BC856BR	فی	آر	SOT23	BC556B
3C	FMMTA20R	مجموعه ها	آر	SOT23R	MPSA20
3C	BC857	شما	الخام دارن	-	gp AF جدایانه pnp
سه بندی	BC856	فی	ن	SOT23	BC556 hfe 75
3Dp	BC856	فی	ن	SOT23	BC556 hfe 75
3Dt	BC856	فی	ن	SOT23	BC556 hfe 75
3Dt	BC856W	فی	ن	SOT323	BC556 hfe 75
سه بندی	BC856W	فی	ن	SOT323	BC556 hfe 75
سه بندی	MMBT81L	در برابر	ن	SOT23	UHF npn fT 600 مگاهرتز
سه بندی	BC856S	شما	الخام دارن	-	gp AF جدایانه pnp
3E	BC857A	فی	ن	SOT23	BC557A
3E	BC857AT	فی	ن	SOT416	BC557A
3E	BC857A	فی	ن	SOT23	BC557A
دو گیره	BC857A	فی	ن	SOT23	BC557A
دو گیره	BC857A	فی	ن	SOT323	BC557A
3E -	BC857A	فی	ن	SOT323	BC557A
3E	MMBT10	در برابر	ن	SOT23	MPSH10 fT 650 مگاهرتز
3E	FMMT-A42	مجموعه ها	ن	SOT23	MPSA42
3EM	MMBT10L	در برابر	ن	SOT23	fT 650 مگاهرتز
3ER	BC857	فی	آر	SOT23R	BC557A
3EZ	FMMTH10	مجموعه ها	ن	SOT23	pnf 650 مگاهرتز
3F	BC857B	فی	ن	SOT23	BC557B
3F	BC857BT	فی	ن	SOT416	BC557B
3F	BC857B	فی	ن	SOT23	BC557B
3Fs	BC857B	شما	ن	SOT23	BC557B
فوت3	BC857B	فی	ن	SOT23	BC557B
فوت3	BC857BW	فی	ن	SOT323	BC557B
فوت3	BC857BS	فی	ن	SOT363	BC557B
3F -	BC857BW	فی	ن	SOT323	BC557B
3FR	BC857BR	فی	آر	SOT23R	BC557B
3G	BC857C	فی	ن	SOT23	BC557C
3Gp	BC857C	فی	ن	SOT23	BC557C
3G	BC857C	فی	ن	SOT23	BC557C
3Gs	BC857C	شما	ن	SOT23	BC557C
3 Gt	BC857C	فی	ن	SOT23	BC557C
3 Gt	BC857CW	فی	ن	SOT323	BC557C
3G -	BC857CW	فی	ن	SOT323	BC557C
3G	MMBT11	NS	ن	SOT23	-
3G	MGSF3454X	در برابر	DK	TSOP6	n -ch enh tmosfet 1.75A
3GR	BC857CR	فی	آر	SOT23R	BC557CR
اسب بخار	BC857C	فی	ن	SOT23	BC557
3Ht	BC857C	فی	ن	SOT23	BC557
3Ht	BC857CW	فی	ن	SOT323	BC557
3H	MMBT30	NS	ن	SOT23	-
3H-	BC857CW	فی	ن	SOT323	BC557
3J	MMBT69	در برابر	ن	SOT23	pnp UHF fT 2GHz
3J	BC858A	فی	ن	SOT23	BC558A
3Js	BC858A	شما	ن	SOT23	BC558A
3JR	BC858	فی	آر	SOT23R	BC558A

3Js	BCV62A	شما	VQ	SOT143	آبیه جریان 180 pnp hFe
3Jp	BCV62A	فی	VQ	SOT143	آبیه جریان 180 pnp hFe
3K	BC858B	فی	ن	SOT23	BC558B
3Ks	BCV62B	شما	VQ	SOT143	آبیه جریان 290 npn hFe
3کلین	BCV62B	فی	VQ	SOT143	آبیه جریان 290 npn hFe
3KR	BC858BR	فی	آر	SOT23R	BC558B
3نیز	BC858C	فی	ن	SOT23	BC558C
3LR	BC858CR	فی	آر	SOT23R	BC558C
3Ls	BCV62C	شما	VQ	SOT143	آبیه جریان 520 pnp hFe
3لینز	BCV62C	فی	VQ	SOT143	آبیه جریان 520 pnp hFe
3M	BC858	فی	ن	SOT23	BC558
3M	FMMT5087R	مجموعه ها	آر	SOT23R	2N5087 BC322
3Ms	BCV62	شما	VQ	SOT143	آبیه فعلی pnp
3کلین	BCV62	فی	VQ	SOT143	آبیه فعلی pnp
3N	MMBT4402	نات	ن	SOT23	2N4402 pnp
3P	FMT2222	مجموعه ها	آر	SOT23R	2N2222A
3R	MMBT5571	نات	ن	SOT23	گیگا هر تر pnp sw 850
3S	MMBT5551	نات	ن	SOT23	ولت npn 160
3T	HT3	مجموعه ها	ن	SOT23	پولت 100 میلی آمپر 80 pnp
3V0	PZM3.0NB	فی	س	SOT346	پولت 300 میلی وات زنر 3.0
3V3	PZM3.3NB	فی	س	SOT346	زنر 3.3 میلی وات
3V6	PZM3.6NB	فی	س	SOT346	زنر 3.6 میلی وات
3V9	PZM3.9NB	فی	س	SOT346	زنر 3.9 میلی وات
وات 3	FMMT-A12	مجموعه ها	ن	-	MPSA12
3Y3	BZV49-C3V3	فی	O	SOT89	زنر 3.3 ولت 1 وات
3Y6	BZV49-C3V6	فی	O	SOT89	زنر 3.6 ولت 1 وات
3Y9	BZV49-C3V9	فی	O	SOT89	زنر 3.9 ولت 1 وات

کدهایی که با "4" شروع می‌شوند

کد	دستگاه	پایه	پیلار	معادل/داده سرب
4(سفید)4	BB644	شما	SOD123	4 ولت 120 میلی آمپر سوچینگ شانک
(زرد)4(قرمز)4	BB57-03W	شما	SOD323	Varicap 42-2.5pF
4	BB664	شما	SCD80	واریکاب
41	BAT14-115S	شما	CS	دیود شانکی 40 گیگا هر تر
41	BAT14-115R	شما	CZ	چهار حلقه شانکی 40 گیگا هر تر
41A	FMMT491A	مجموعه ها	ن	پولت 40 npn 40 داکتر
41D	BAT14-115D	شما	CY	شانکی دوگانه 40 گیگا هر تر
42	BAT14-025S	شما	CS	دیود شانکی 4 گیگا هر تر
42	BAT14-025R	شما	CZ	حلقه شانکی چهار گیگا هر تر
42D	BAT14-025D	شما	CY	شانکی دوگانه 4 گیگا هر تر
43	BAS40	شما	س	دیود شانکی 40 ولت 100 میلی آمپر
43	DTA143EE	در برابر	ن	pnp dtr 4k7 + 4k7
43	DTC143XE	روه	ن	npn dtr 4k7+10k 50V 100mA
43	DTC143XUA	روه	ن	npn dtr 4k7+10k 50V 100mA
43	DTC143XKA	روه	ن	npn dtr 4k7+10k 50V 100mA
43 ولت	PZM43NB	فی	س	زنر 43 ولت 0.3 وات
43 سال	BZV49-C43	فی	O	زنر 43 ولت 1 وات
44	BAS40-04	شما	D	سی دوگانه BAS40
44	BAS40-04W	شما	D	سی دوگانه BAS40
44	2SC5009	نه	ن	- npn RF FT 12GHz @3V 5mA
45	BAS40-05	شما	ـ	BAS40 به عنوان دوگانه
45	BAS40-05W	شما	ـ	BAS40 به عنوان دوگانه
45	BAT14-055S	شما	CS	دیود شانکی 8 گیگا هر تر
45	BAT14-055R	شما	CZ	چهار حلقه شانکی 8 گیگا هر تر
45	DTC124XE	روه	ن	npn dtr 22k+47k 50V 50mA
45	DTC124XUA	روه	ن	npn dtr 22k+47k 50V 50mA
45	DTC124XKA	روه	ن	npn dtr 22k+47k 50V 50mA
45D	BAT14-055D	شما	CY	شانکی دوگانه 8 گیگا هر تر
46	BAS40-06	شما	ـ	BAS40 سی دو
46	BAS40-06W	شما	ـ	BAS40 دو سی سی
46	MBT3946DW	در برابر	DP	- جفت 2N3904/2N3906
47	BAS40-07	شما	ـ	BAS40 دوگانه

47	BAS40 -07W	شما	س	SOT343	دوجانه BAS40
ولت47	PZM47NB	فی	س	SOT346	زند 47 ولت 0.3 وات
47Y	BZV49 -C47	فی	O	SOT89	زند 47 ولت 1 وات
49	BAT14 -095S	شما	CS	SOT173	دیود شاتکی 18 گیگاهرتز
49	BAT14 -095R	شما	CZ	SOT173	چهار حلقه شاتکی 18 گیگاهرتز
49D	BAT14 -095D	شما	CY	SOT173	شاتکی دوجانه 18 گیگاهرتز
413	FMMT413	مجموعه ها	ن	SOT23	150v 0.1A npn
415	FMMT415	مجموعه ها	ن	SOT23	npn avalanche 260v 0.1A
417	FMMT417	مجموعه ها	ن	SOT23	npn avalanche 320v 0.1A
431	PZM4.3NB1	فی	س	SOT346	زند 4.3 ولت 0.3 وات
432	PZM4.3NB2	فی	س	SOT346	زند 4.3 ولت 0.3 وات
433	PZM4.3NB3	فی	س	SOT346	زند 4.3 ولت 0.3 وات
449	FMMT449	مجموعه ها	ن	SOT23	npn 50V 1A low Vce sat
451	FMMT451	مجموعه ها	ن	SOT23	1 آمپر ولت 1 npn 60
455	FMMT455	مجموعه ها	ن	SOT23	NPN 140V 1A
458	FMMT458	مجموعه ها	ن	SOT23	npn 400V 0.4A
471	PZM4.7NB1	فی	س	SOT346	زند 4.7 ولت 0.3 وات
472	PZM4.7NB2	فی	س	SOT346	زند 4.7 ولت 0.3 وات
473	PZM4.7NB3	فی	س	SOT346	زند 4.7 ولت 0.3 وات
491	FMMT491	مجموعه ها	ن	SOT23	ZTX 450/451
493	FMMT493	مجموعه ها	ن	SOT23	ZTX 453
494	FMMT494	مجموعه ها	ن	SOT23	170 ولت 1 آمپر npn 120
495	FMMT495	مجموعه ها	ن	SOT23	1 آمپر ولت 1 npn
497	FMMT497	مجموعه ها	ن	SOT23	0.5 آمپر ولت 300 npn
4A	MMBV109	در برابر	س	SOT23	MV209 واریکاب
4A	FMMV109	مجموعه ها	س	SOT23	MV209 واریکاب
4A	HD3A	مجموعه ها	س	-	دیود سوچ 75 ولت 100 میلی آمپر
4A	BC859A	اینجا	ن	SOT23	BC559A
4Ap	BC859A	فی	ن	SOT23	BC559A
به میان	BC859AW	شما	ن	SOT323	BC559A
به میان	BC859A	شما	ن	SOT23	BC559A
4A3	PZM4.3NB2A	فی	آ	SOT346	زند دوجانه 4.3 ولت
4A7	PZM4.7NB2A	فی	آ	SOT346	زند دوجانه 4.7 ولت
4AR	BC859	فی	آر	SOT23R	BC559A
4B	MMBV432	در برابر	ب	-	واریکاب دو سی سی 1.5 -45 pF
4B	BC859B	اینجا	ن	SOT23	BC559B
4Bs	BC859B	شما	ن	SOT23	BC559B
4Bs	BC859BW	شما	ن	SOT323	BC559B
4Bp	BC859B	فی	ن	SOT23	BC559B
4Bt	BC859B	فی	ن	SOT23	BC559B
4Bt	BC859BW	فی	ن	SOT323	BC559B
4B -	BC859BW	فی	ن	SOT323	BC559B
4BR	BC859BR	فی	آر	SOT23R	BC559B
4C	BC859C	اینجا	ن	SOT23	BC559C
4Cs	BC859C	شما	ن	SOT23	BC559C
4Cs	BC859CW	شما	ن	SOT323	BC559C
4Cp	BC859C	فی	ن	SOT23	BC559C
4Ct	BC859C	فی	ن	SOT23	BC559C
4Ct	BC859CW	فی	ن	SOT323	BC559C
4C -	BC859CW	فی	ن	SOT323	BC559C
4C	MMVB3102	در برابر	س	SOT23	varicap 6 -35pF
4C	BC859C	فی	ن	SOT23	BC559C
4CR	BC859CR	فی	آر	SOT23R	BC559C
بعدی 4	BC859B	فی	ن	SOT23	BC559B
4Dt	BC859W	فی	ن	SOT323	BC559B
بعدی - 4	BC859W	فی	ن	SOT323	BC559B
بعدی 4	MMBV3401	در برابر	س	SOT23	VHF دیود
بعدی 4	HD3A	مجموعه ها	س	SOT23	دیود سوچ 75 ولت 100 میلی آمپر
4E	BC860A	فی	ن	SOT23	BC560A
4E	FMMT-A92	مجموعه ها	ن	SOT23	MPSA92
4E	MMBV105G	در برابر	س	SOT23	MV105 واریکاب
4ER	BC860AR	فی	آر	SOT23R	BC560A دوتایی
4F	MBD353	در برابر	-	SOT23	MD101
4F	BC860B	فی	ن	SOT23	BC560B
4F	-4F قوطی	MC	THE	SOT89	DC -4GHz MMIC amp 15dBm o/p

4Fs	BC860B	شما	ن	SOT23	BC560B
4Fs	BC860BW	شما	ن	SOT323	BC560B
فوت4	BC860B	ف	ن	SOT23	BC560B
فوت4	BC860BW	ف	ن	SOT323	BC560B
4F-	BC860BW	ف	ن	SOT323	BC560B
4FR	BC860BR	ف	آر	SOT23	BC560B
4G	MMBV2101	در برابر	س	SOT23	واریکاپ MV2101
4G	BC860C	ف	ن	SOT23	BC560C
4Gs	BC860C	شما	ن	SOT23	BC560C
4Gs	BC860CW	شما	ن	SOT323	BC560C
4Gp	BC860C	ف	ن	SOT23	BC560C
4Gt	BC860C	ف	ن	SOT23	BC560C
4Gt	BC860CW	ف	ن	SOT323	BC560C
4G-	BC860CW	ف	ن	SOT323	BC560C
4GR	BC860CR	ف	آر	SOT23	BC560CR
4ساعت	MMBV2103	در برابر	س	SOT23	واریکاپ MV2103
4اسب بخار	BC860	ف	ن	SOT23	BC560
4Ht	BC860W	ف	ن	SOT323	BC560
4H-	BC860W	ف	ن	SOT323	BC560
4J	FMMT38A	محدوده ها	ن	SOT23	BCX38A
4J	MMBV2109	در برابر	س	SOT23	واریکاپ MV2109
4K	BAP64-04	ف	D	-	پین دید دو سری 3 گیگاہرتز
4K	MMSB3000	در برابر	س	SOD123	سی دید 30 ولت 0.2 آمپر
4نیتر	BAP50-04	ف	D	-	دید پین RF سری دوگانه GP
4M	MMBD101	در برابر	س	SOT23	دید شانکی MBD101
4خانم	BAT240A	شما	EQ	SOT143	دوگانه شانکی 250 ولت 0.4 آمپر
4R	MMBV3700	در برابر	س	SOT23	دید پین 200 ولت vhf
4S	MMBD201	در برابر	س	SOT23	MBD201
4T	MMBD301	در برابر	س	SOT23	دید شانکی MBD301 UHF
4U	MMBV2105	در برابر	س	SOT23	واریکاپ MV2105
4ولت	MMBV2106	در برابر	س	SOT23	واریکاپ MV2106
4ولت	BCW65AR	محدوده ها	آر	SOT23R	npn 32V 0.8A
4V3	PZM4.3NB	ف	س	SOT346	زند 4.3 ولت 0.3 وات
4V7	PZM4.7NB	ف	س	SOT346	زند 4.7 ولت 0.3 وات
4وات	MMBV2107	در برابر	س	SOT23	واریکاپ MV2107
4وات	BCW67AR	محدوده ها	آر	SOT23R	pnp 32V 0.8A
4Y	MMBV2102	در برابر	س	SOT23	واریکاپ MV2102
4Y3	BZV49-C4V3	ف	O	SOT89	زند 4.3 ولت 1 وات
4Y7	BZV49-C4V7	ف	O	SOT89	زند 4.7 ولت 1 وات
4X	MMBV2108	در برابر	س	SOT23	واریکاپ MV2108
4Z	MMBV2104	در برابر	س	SOT23	واریکاپ MV2104

کدهایی که با "5" شروع می‌شوند

کد	دستگاه	سازنده	پایه	بسته	معادل/داده سرب
5(سفید)5	BAT60B	شما	س		10 ولت 3 آمپر سوئیچ شانکی واریکاپ
500(قرمز)	BBY57-03W	شما	س	SOD323	دید شانکی 500 pA
	SSTPAD500	اراده	س		دید شانکی 500 pA
51	BAT15-115S	شما	CS	SOT173	دید شانکی 40 گیگاہرتز
51	BAT15-115R	شما	CZ	SOT173	چهار حلقه شانکی 40 گیگاہرتز
51D	BAT15-115D	شما	CY	SOT173	شانکی دوگانه 40 گیگاہرتز
51 ولت	PZM51NB	ف	س	SOT346	زند 51 ولت 0.3 وات
51 سال	BZV49-C51	ف	O	SOT89	زند 51 ولت 1 وات
52	BAT15-025S	شما	CS	SOT173	دید شانکی 4 گیگاہرتز
52	BAT15-025R	شما	CZ	SOT173	حلقه شانکی چهار گیگاہرتز
52 گال-	25-	MC	THE	SOT89	آمپر 23 DC-2GHz MMIC
52	BAS52-02V	Inf	س	SC79	دید شانکی 45 ولت 750 میلی آمپر
52	DTA123YE	روه	ن	EMT3	pnp dtr 2k2 +10k 50V 100mA
52	DTA123YUA	روه	ن	SC70	pnp dtr 2k2 +10k 50V 100mA
52	DTA123YKA	روه	ن	SC59	pnp dtr 2k2 +10k 50V 100mA
52D	BAT15-025D	شما	CY	SOT173	شانکی دوگانه 4 گیگاہرتز
53 دهه	BAT17	شما	س	SOT23	دید شانکی 40 ولت 100 میلی آمپر
54	DTA114YE	روه	ن	EMT3	pnp dtr 10k + 47k 50V 100mA

54	DTA114YUA	روه	ن	SC70	pnp dtr 10k + 47k 50V 100mA
54	DTA114YKA	روه	ن	SC59	pnp dtr 10k + 47k 50V 100mA
54 ده	BAT17 -04	شما	D	SOT23	سری دوگانه BAT17
54 ده	BAT17 -04W	شما	D	SOT323	سری دوگانه BAT17
55	BAT15 -055S	شما	CS	SOT173	دیود شاتکی 8 گیگاهرتز
55	BAT15 -055R	شما	CZ	SOT173	چهار حلقه شاتکی 8 گیگاهرتز
55	-55 شاید	MC	THE	SOT89	DC -4GHz MMIC amp 21dB
55D	BAT15 -055D	شما	CY	SOT173	شاتکی دوگانه 8 گیگاهرتز
55 ده	BAT17 -05	شما	آ	SOT23	دوگانه به عنوان BAT17
55 ده	BAT17 -05W	شما	آ	SOT323	دوگانه به عنوان BAT17
56 ده	BAT17 -06	شما	ب	SOT23	دو سی سی BAT17
56 ده	BAT17 -06W	شما	ب	SOT323	دو سی سی BAT17
56 وولت	PZM56NB	فی	س	SOT346	زیر 56 ولت 0.3 وات
56Y	BZV49 -C56	فی	O	SOT89	زیر 56 ولت 1 وات
57 ده	BAT17 -07	شما	اس	SOT143	دوگانه BAT17
57	BFQ57	شما	CX	SOT173	npn 6.5GHz 16V/35mA
58	BFQ58	شما	CX	SOT173	npn 6.5GHz 16V/30mA
59	BAT15 -095S	شما	CS	SOT173	دیود شاتکی 18 گیگاهرتز
59	BAT15 -095R	شما	CZ	SOT173	چهار حلقه شاتکی 18 گیگاهرتز
59D	BAT15 -095D	شما	CY	SOT173	شاتکی دوگانه 18 گیگاهرتز
511	PZM5.1NB1	فی	س	SOT346	زیر 5.1 ولت 0.3 وات
512	PZM5.1NB2	فی	س	SOT346	زیر 5.1 ولت 0.3 وات
513	PZM5.1NB3	فی	س	SOT346	زیر 5.1 ولت 0.3 وات
561	PZM5.1NB1	فی	س	SOT346	زیر 5.6 ولت 0.3 وات
562	PZM5.1NB2	فی	س	SOT346	زیر 5.6 ولت 0.3 وات
563	PZM5.1NB3	فی	س	SOT346	زیر 5.6 ولت 0.3 وات
558	FMMT558	مجموعه ها	ن	SOT23	pnp 400V 0.15A
589	FMMT589	مجموعه ها	ن	SOT23	30 ولت آمپر pnp آمپر
591	FMMT591	مجموعه ها	ن	SOT23	ZTX550/551
593	FMMT593	مجموعه ها	ن	SOT23	ZTX 553
5A	BC807 -16	فی	ن	SOT23	BC327 -16
5A	BC807 -16	شما	ن	SOT23	BC327 -16
5A	BC807 -16W	شما	ن	SOT323	BC327 -16
5 Ap	BC807 -16	فی	ن	SOT23	BC327 -16
در5	BC807 -16	فی	ن	SOT23	BC327 -16
در5	BC807 -16W	فی	ن	SOT323	BC327 -16
5A -	BC807 -16W	فی	ن	SOT323	BC327 -16
5A	BSS123	در برابر	م	SOT23	n -ch tmosfet Vds 100V
5A	MMBD6050	در برابر	س	SOT23	دیود سوئیچ 70 ولت 0.2 آمپر
5A	FMMD6050	مجموعه ها	س	SOT23	دیود سوئیچ 70 ولت 100 میلی آمپر
5A1	PZM5.1NB2A	فی	آ	SOT346	زیر 5.1 ولت 0.3 وات
5A6	PZM5.6NB2A	فی	آ	SOT346	زیر 5.6 ولت 0.3 وات
5AR	BC807 -16R	فی	آر	SOT23R	BC327 -16
5B	MMBT4123	در برابر	ن	SOT23	2N4123
5B	BC807 -25	SGS	ن	SOT23	BC327 -25
5Bs	BC807 -25	شما	ن	SOT23	BC327 -25
5Bs	BC807 -25W	شما	ن	SOT323	BC327 -25
5Bs	BC807 -25U	شما	ن	SC74	BC327 -25
5Bp	BC807 -25	فی	ن	SOT23	BC327 -25
5Bt	BC807 -25	فی	ن	SOT23	BC327 -25
5Bt	BC807 -25W	فی	ن	SOT323	BC327 -25
5B -	BC807 -25W	فی	ن	SOT323	BC327 -25
5B	MMBD6100	در برابر	ب	SOT23	س س دیود دوگانه 70 ولت 0.2 آمپر
5B	FMMD6100	مجموعه ها	ب	SOT23	س س دیود دوگانه 70 ولت 0.2 آمپر
5BM	MMBD6100	در برابر	ب	SOT23	س س دیود دوگانه 70 ولت 0.2 آمپر
5BR	BC807 -25R	فی	آر	SOT23R	BC327 -25
5C	BC807 -40	SGS	ن	SOT23	BC327 -40
5Cs	BC807 -40	شما	ن	SOT23	BC327 -40
5Cs	BC807 -40W	شما	ن	SOT323	BC327 -40
5 Cp	BC807 -40	فی	ن	SOT23	BC327 -40
5Ct	BC807 -40	فی	ن	SOT23	BC327 -40
5Ct	BC807 -40W	فی	ن	SOT323	BC327 -40
5C -	BC807 -40W	فی	ن	SOT323	BC327 -40
5C	MMBD7000	در برابر	D	SOT23	سر دیود 100 ولت 0.2 آمپر
5C	FMMD7000	مجموعه ها	D	SOT23	سر دیود 70 ولت 200 میلی آمپر

5CR	BC807-40R	فی	آر	SOT23E	BC327-40
کاندی	FMM914	مجموعه ها	س	SOT23	1N914
کاندی	MMBD914	در برابر	س	SOT23	1N914
کاندی	MMSD914	در برابر	س	SOD123	1N914
کاندی	HD2A	مجموعه ها	ب		دو سی سی 75 ولت HD2 100 میلی آمپر
5Dp	BC807	فی	ن	SOT23	BC327
5Dt	BC807	فی	ن	SOT23	BC327
5Dt	BC807W	فی	ن	SOT323	BC327
بعدی-	BC807W	فی	ن	SOT323	BC327
5E	BC808-16	فی	ن	SOT23	BC328-16
5Es	BC808-16	شما	ن	SOT23	BC328-16
5Es	BC808-16W	شما	ن	SOT323	BC328-16
5E	FMMT-A43R	مجموعه ها	آر	SOT23R	MPSA43
5E	BC808-16	فی	ن	SOT23	BC328-16
5ER	BC808-16R	فی	آر	SOT23R	BC328-16
5F	BC808-25	فی	ن	SOT23	BC328-25
5Fs	BC808-25	شما	ن	SOT23	BC328-25
5Fs	BC808-25W	شما	ن	SOT323	BC328-25
5F	MMBD501	در برابر	س	SOT23	دیود حامل گرم MBD501
5F	Gali-5F	MC	THE	SOT89	آمپر 20 دسی بل DC-4GHz MMIC
5FR	BC808-25R	فی	آر	SOT23R	BC328-25
5G	BC808-40	فی	ن	SOT23	BC328-40
5Gs	BC808-40	شما	ن	SOT23	BC328-40
5Gs	BC808-40W	شما	ن	SOT323	BC328-40
5G	MMBD353	در برابر	D		سری دوگانه MBD101
5G	BC808-40R	فی	آر	SOT23R	BC328-40
کاسک	MMBD701	در برابر	س	SOT23	دیود شاتکی MBD701 UHF
کاسک بخار	BC808	فی	ن	SOT23	BC328
5هزار	BC808	مجموعه ها	ن	SOT23	BC328
5ساعت	MMBD4148	نات	س	SOT23	واریکاپ فوق ناگهانی 1N4148
5I	MMSD4148	در برابر	س		1N4148
5J	FMMT38B	مجموعه ها	ن		BCX38B
5K	MMBV809	در برابر	س	SOT23	واریکاپ فوق ناگهانی
کالوسون	BAP64-05	فی	ب		دیود پین RF دو سی سی 3 گیگاهرتز
5این	MMBV609	در برابر	ب	SOT23	واریکاپ دو سی سی Hyperabrupt
5N	MMBD452L	در برابر	D	SOT23	دیودهای شاتکی سری UHF
5P	FMMT2907	مجموعه ها	آر	SOT23R	2N2907A
5T	BCW66GR	شما	آر	SOT23R	npn 45V 0.8A 350mW
5 ولت	BCW65BR	مجموعه ها	آر	SOT23R	npn 32V 0.8A
5V1	PZM5.1NB	فی	س	SOT346	زند 5.1 ولت 0.3 وات
5V6	PZM5.6NB	فی	س	SOT346	زند 5.6 ولت 0.3 وات
5وات	BCW67BR	مجموعه ها	آر	SOT23R	pnp 32V 0.8A
5Y1	BZV49-C5V1	فی	O	SOT89	زند 5.1 ولت 1 وات
5Y6	BZV49-C5V6	فی	O	SOT89	زند 5.6 ولت 1 وات

کدهایی که با "6" شروع می شوند

کد	دستگاه	سازنده	پایه	بسته	معادل/داده سرب
6(اقمر)	BBY56-03W	شما	س	SOD323	واریکاپ
60 دهه	BAR60	شما	QQ	SOT143	دیودهای 3 پین
605	NDS0605	Fch	م	SOT23	ماسفت 60 ولت 180 میلی آمپر
61 دهه	BAR61	شما	بر.کم	SOT143	دیودهای 3 پین پی
61A	MMBF4117	نات	اف	-	i/p Ig فوچ العاده کم n-ch jfet
61A	MMBF4118	نات	اف	-	i/p Ig فوچ العاده کم n-ch jfet
61A	MMBF4119	نات	اف	-	i/p Ig فوچ العاده کم n-ch jfet
61J	MMBF4091	نات	اف	-	n-ch jfet sw/chopper
61هزار	MMBF4092	نات	اف	-	n-ch jfet sw/chopper
61نیتر	MMBF4093	نات	اف	-	n-ch jfet sw/chopper
61ملیون	MMBF4859	نات	اف	-	n-ch jfet sw/chopper
61N	MMBF5514	نات	اف	-	p-ch jfet sw/chopper
61P	MMBF5115	نات	اف	-	p-ch jfet sw/chopper
61Q	MMBF5516	نات	اف	-	p-ch jfet sw/chopper
61S	MMBF5458	نات	اف	-	n-ch jfet gp 2N5458
61T	MMBF5459	نات	اف	-	n-ch jfet gp 2N5459

61U	MMBF5461	نات	اف	-	p -ch jfet gp 2N5461
61ولت	MMBF5462	نات	اف	-	p -ch jfet gp 2N5462
62	DTC123YE	روه	ن	EMT3	npn dtr 2k2 +10k 50V 100mA
62	DTC123YUA	روه	ن	SC70	npn dtr 2k2 +10k 50V 100mA
62	DTC123YKA	روه	ن	SC59	npn dtr 2k2 +10k 50V 100mA
62P	MMBFJ201	نات	اف	-	n -ch jfet gp J201
62Q	MMBFJ202	نات	اف	-	n -ch jfet gp J202
62R	MMBFJ203	نات	اف	-	n -ch jfet gp J203
62S	MMBFJ270	نات	اف	-	p -ch jfet gp J270
62T	MMBFJ271	نات	اف	-	p -ch jfet gp J271
62ولت	PZM62NB1	فی	س	SOT346	زیر 62 ولت 0.3 وات
62السال	BZV49 -C62	فی	O	SOT89	زیر 62 ولت 1 وات
63 دهه	BAT64	شما	س	SOT23	شاتکی 40 ولت 250 میلی آمپر gp
63 دهه	BAT64W	شما	س	SOT323	شاتکی 40 ولت 250 میلی آمپر gp
64	MMBFJ304	نات	اف	-	n -ch jfet vhf J304
63Q	DTC114YE	روه	ن	EMT3	npn dtr 10k +47k 50V 100mA
64	DTC114YUA	روه	ن	SC70	npn dtr 10k +47k 50V 100mA
64	DTC114YKA	روه	ن	SC59	npn dtr 10k +47k 50V 100mA
64 دهه	BAT64 -04	شما	D	SOT23	دو سر جی بی شاتکی 40 ولت 250 میلی آمپر
64 دهه	BAT64 -04W	شما	D	SOT323	دو سر جی بی شاتکی 40 ولت 250 میلی آمپر
65 دهه	BAT64 -05	شما	ب	SOT23	دو سی سی بی شاتکی 40 ولت 250 میلی آمپر
65 دهه	BAT64 -05W	شما	ب	SOT323	دو سی سی بی شاتکی 40 ولت 250 میلی آمپر
66 دهه	BAT64 -06	شما	آ	SOT23	dual ca gp Schottky 40V 250mA
66 دهه	BAT64 -06W	شما	آ	SOT323	dual ca gp Schottky 40V 250mA
67 ص	BAT64 -07	شما	اس	SOT143	دو شاتکی 40 ولت 250 میلی آمپر
67 ص	BAT64 -07W	شما	اس	SOT343	دو شاتکی 40 ولت 250 میلی آمپر
67	BFP67	Tfk	اینس	-	گاگا هر تر 10 ولت 50 میلی آمپر Rf ft 7.5
67R	BFP67R	Tfk	WQ	-	گاگا هر تر 10 ولت 50 میلی آمپر Rf ft 7.5
68السال	BZV49 -C68	فی	O	SOT89	زیر 68 ولت 1 وات
68ولت	PZM68NB1	فی	س	SOT346	زیر 68 ولت 0.3 وات
69	DTA114YE	در برابر	ن	SOT416	47k npn dtr 100k +100k 50
69	DTC115EE	روه	ن	EMT3	امبر 20 میلی ولت npn dtr 10k +
69	DTC115EUA	روه	ن	SC70	npn dtr 100k+100k 50V 20mA
69	DTC115EKA	روه	ن	SC59	npn dtr 100k+100k 50V 20mA
605	NDS0605	Fch	م	-	ولت -ch sw mosfet 60
610	NDS0610	Fch	م	-	ولت -ch sw mosfet 60
614	FMMT614	مجموعه ها	ن	SOT23	sw
617	FMMT617	مجموعه ها	ن	SOT23	npn sw 15V 3A
618	FMMT618	مجموعه ها	ن	SOT23	npn sw 20V 2.5A
619	FMMT619	مجموعه ها	ن	SOT23	npn sw 50V 2A
621	PZM6.2NB1	فی	س	SOT346	زیر 6.2 ولت 0.3 وات
622	PZM6.2NB2	فی	س	SOT346	زیر 6.2 ولت 0.3 وات
623	PZM6.2NB3	فی	س	SOT346	زیر 6.2 ولت 0.3 وات
624	FMMT624	مجموعه ها	ن	SOT23	-
625	FMMT625	مجموعه ها	ن	SOT23	-
634	FMMT634	مجموعه ها	ن	SOT23	100V 0.9A darlington npn
651	PZT651	در برابر	ن	SOT223	آمپر ولت 60 npn 0.3 وات
681	PZM6.8NB1	فی	س	SOT346	زیر 6.8 ولت 0.3 وات
682	PZM6.8NB2	فی	س	SOT346	زیر 6.8 ولت 0.3 وات
683	PZM6.8NB1	فی	س	SOT346	زیر 6.8 ولت 0.3 وات
6A	MMBF4416	در برابر	اف	SOT23	2N4416 n -ch vhf jfet
6A	MUN2111	در برابر	ن	SOT23	10k+10k لپ npn dtr
6A	MUN5111	در برابر	ن	SOT323	10k+10k لپ npn dtr
6A	BC817 -16	فی	ن	SOT23	BC337 -16
6ه میوان	BC817 -16	شما	ن	SOT23	BC337 -16
6ه میوان	BC817 -16	شما	ن	SOT323	BC337 -16
6 Ap	BC817 -16W	فی	ن	SOT23	BC337 -16
6 در	BC817 -16	فی	ن	SOT23	BC337 -16
6 در	BC817 -16W	فی	ن	SOT323	BC337 -16
6A -	BC817 -16W	فی	ن	SOT323	BC337 -16
6A2	PZM6.2NB2A	فی	آ	SOT346	زیر دوگانه 6.2 ولت 0.3 وات
6A8	PZM6.8NB2A	فی	آ	SOT346	زیر دوگانه 6.8 ولت 0.3 وات
6AR	BC817 -16R	فی	آر	SOT23	BC337 -16
6AZ	BC817 -16	مجموعه ها	ن	SOT23	BC337 -16
6B	MMBF5484	در برابر	اف	SOT23	n -ch jfet 2N5484

6B	BC817 -25	فی	ن	SOT23	BC337 -25
6Bs	BC817 -25	شما	ن	SOT23	BC337 -25
6Bs	BC817 -25W	شما	ن	SOT323	BC337 -25
6Bp	BC817 -25	فی	ن	SOT23	BC337 -25
6Bt	BC817 -25	فی	ن	SOT23	BC337 -25
6Bt	BC817 -25W	فی	ن	SOT323	BC337 -25
6B -	BC817 -25W	فی	ن	SOT323	BC337 -25
6B	MUN2112	در برابر	ن	SOT23	pnp dtr 22k+22k
6B	MUN5112	در برابر	ن	SOT323	MUN2112
6BR	BC817 -25R	فی	آر	SOT23R	BC337 -25
6BZ	BC817 -25	مسموونه ها	ن	SOT23	BC337 -25
6C	BC817 -40	فی	ن	SOT23	BC337 -40
6Cs	BC817 -40	شما	ن	SOT23	BC337 -40
6Cs	BC817 -40W	شما	ن	SOT323	BC337 -40
6 Cp	BC817 -40	فی	ن	SOT23	BC337 -40
6Ct	BC817 -40	فی	ن	SOT23	BC337 -40
6Ct	BC817 -40W	فی	ن	SOT323	BC337 -40
6C -	BC817 -40W	فی	ن	SOT323	BC337 -40
6C	MMBFU310	در برابر	اف	SOT23	n-ch jfet U310
6C	MUN2113	در برابر	ن	SOT23	pnp dtr 47k+47k
6C	MUN5113	در برابر	ن	SOT323	MUN2113
6CR	BC817 -40R	فی	آر	SOT23R	BC337 -40
6CZ	BC817 -40	مسموونه ها	ن	SOT23	BC337 -40
6Dp	BC817	فی	ن	SOT23	BC337
6Dt	BC817	فی	ن	SOT23	BC337
6Dt	BC817W	فی	ن	SOT323	BC337
6Df	BC817W	فی	ن	SOT323	BC337
6Df	MMBF5457	در برابر	اف	SOT23	2N5457 n -ch jfet
6Df	MUN2114	در برابر	ن	SOT23	pnp dtr 10k+47k
6Df	MUN5114	در برابر	ن	SOT323	MUN21141
6DZ	BC817	مسموونه ها	ن	SOT23	BC337
6E	FMMT-A93R	مسموونه ها	آر	SOT23R	MPSA93
6E	MMBF5460	در برابر	اف	SOT23	p -ch jfet 2N5460
6E	BC818 -16	فی	ن	SOT23	BC338 -16
6Es	BC818 -16	شما	ن	SOT23	BC338 -16
6Es	BC818 -16W	شما	ن	SOT323	BC338 -16
6E	MUN2115	در برابر	ن	SOT23	pnp dtr R1 10k
6E	MUN5115	در برابر	ن	SOT323	MUN2115
6 ER	BC818 -16R	فی	آر	SOT23	BC338 -16
6EZ	BC818 -16	مسموونه ها	ن	SOT23	BC338 -16
6F	MMBF4860	در برابر	اف	SOT23	2N4860 n -ch jfet
6F	BC818 -25	فی	ن	SOT23	BC338 -25
6Fs	BC818 -25	شما	ن	SOT23	BC338 -25
6Fs	BC818 -25W	شما	ن	SOT323	BC338 -25
6F	MUN2116	در برابر	ن	SOT23	pnp dtr R1 4k7
6F	MUN5116	در برابر	ن	SOT323	MUN2116
6F	Gali-6F	MC	THE	SOT89	دنس 12 آمپر DC -4GHz MMIC
6FR	BC818 -25R	فی	آر	SOT23R	BC338 -25
6FZ	BC818 -25	مسموونه ها	ن	SOT23	BC338 -25
6G	BC818 -40	فی	ن	SOT23	BC338 -40
6Gs	BC818 -40	شما	ن	SOT23	BC338 -40
6Gs	BC818 -40W	شما	ن	SOT323	BC338 -40
6G	MMBF4393	در برابر	اف	SOT23	n -ch jfet 2N4393
6G	MUN2130	در برابر	ن	SOT23	ial">MUN2130
6G	MUN5130	در برابر	ن	SOT323	pnp dtr 1k0+1k0
6G	BC818 -40R	فی	آر	SOT23	BC338 -40
6GZ	BC818 -40	مسموونه ها	ن	SOT23	BC338 -40
p6G	PMBF4393	فی	اف	SOT23	n -ch jfet 2N4393
6G	BC818	فی	ن	SOT23	BC338
6H	BC818	مسموونه ها	ن	SOT23	BC338
6H	MMBF5486	در برابر	اف	SOT23	n -ch jfet 2N5486
6H	MUN2131	در برابر	ن	SOT23	pnp dtr 2k2 +2k2
6H	MUN5131	در برابر	ن	SOT323	MUN2121
6j	MMBF4391	در برابر	اف	SOT23	n -ch jfet 2N4391
6j	MUN2132	در برابر	ن	SOT23	pnp dtr 4k7 + 4k7

6J	MUN5132	در برابر	ن	SOT323	MUN2132
p6J	MMBF4391	فی	اف	SOT23	n-ch jfet 2N4391
6K	MMBF4932	در برابر	اف	SOT23	n-ch jfet 2N4932
6K	MUN2133	در برابر	ن	SOT23	pnp dtr 4k7+ 47k
6K	MUN5133	در برابر	ن	SOT23	MUN2133
p6K	MMBF4932	فی	اف	SOT23	n-ch jfet 2N4932
کامبر	MMBF5459	در برابر	اف	SOT23	n-ch jfet 2N5459
کامبر	MUN2134	در برابر	ن	SOT23	pnp dtr 22k+47k
کامبر	MUN5134	در برابر	ن	SOT23	MUN2134
6M	MMBF5485	نات	اف	SOT23	n-ch jfet vhf 2N5485
6N	MMBF4861	نات	اف	SOT23	n-ch jfet sw/chopper
6Q	MMBFJ305	نات	اف	-	n-chj fet vhf J305
6P	MMBFJ111	نات	اف	-	J111 n-ch jfet
6P	BCX71HR	فی	آر	SOT23R	BCX79
6R	MMBFJ112	نات	اف	-	J112 n-chj fet
6P	MMBFJ113	نات	اف	-	J113 n-ch jfet
6S	MMBFJ176	نات	اف	-	J176 n-ch jfet
6S	MMSD71	در برابر	س	-	دیود جی بی س
p6S	PMBFJ176	فی	اف	-	J176 n-ch jfet
6T	BCW68GR	شما	آر	-	pnp 45V 0.8A 350mW
6T	MMBFJ310	در برابر	اف	SOT23	uhf n-ch jfet J310
6U	MMBFJ309	نات	اف	SOT23	uhf n-ch jfet J309
6ولت	BCW65CR	هموشه ها	آر	SOT23R	npn 32V 0.8A
6ولت	MMBFJ174	نات	اف	-	J174 p-ch jfet sw/chopper
6V2	PZM6.2NB	فی	س	SOT346	زنر 6.2 ولت 0.3 وات
6V8	PZM6.8NB	فی	س	SOT346	زنر 6.8 ولت 0.3 وات
6وات	BCW67CR	هموشه ها	آر	SOT23R	pnp32V 0.8A
6وات	MMBFJ175	در برابر	اف	SOT23	J175 p-ch jfet
p6W	PMBFJ175	فی	اف	SOT23	J175 p-ch jfet
6X	MMBFJ174	نات	اف	-	J174 p-ch jfet sw/chopper
p6X	PMBFJ174	فی	اف	-	J174 p-ch jfet sw/chopper
6Y	MMBFJ177	در برابر	اف	SOT23	J177 p-ch jfet
p6Y	PMBFJ177	فی	اف	SOT23	J177 p-ch jfet
6Y2	BZV49-C6V2	فی	O	SOT89	زنر 6.2 ولت 1 وات
6Y8	BZV49-C6V8	فی	O	SOT89	زنر 6.8 ولت 1 وات
6Z	MMBF170	در برابر	م	SOT23	tmosfet n-ch Vds 60V

کدهایی که با "7" شروع می شوند

کد	دستگاه	سازنده	پایه	بسته	معادل/داده سرب
70 (سقید) (7)	BBY55-02W	شما	س	SCD80	UHF Varicap
	BFQ70	شما	CX	SOT173	گاگاهتر 15 ولت 35 میلی آمپر
71	BFQ71	شما	CX	SOT173	گاگاهتر 15 ولت 30 میلی آمپر
72	BFQ72	شما	CX	SOT173	گاگاهتر 15 ولت 50 میلی آمپر
72	2N7002	اراده	م	SOT23	ماتفت 60 ولت 170 میلی آمپر
73 ده	BAS70	شما	س	SOT23	دیود شانکی 70 ولت 50 میلی آمپر
73t	BAS70	فی	س	SOT23	دیود شانکی 70 ولت 50 میلی آمپر
73p	BAS70	فی	س	SOT23	دیود شانکی 70 ولت 50 میلی آمپر
73-	BAS70W	فی	س	SOT323	دیود شانکی 70 ولت 50 میلی آمپر
73-	BAS70W	فی	س	SOT323	دیود شانکی 70 ولت 50 میلی آمپر
73	MA4CS101A	M/A	س	SOT23	دیود شانکی 70 ولت 50 میلی آمپر
73	BFQ73	شما	CX	SOT173	گاگاهتر 15 ولت 75 میلی آمپر
73	2SC5004	نه	ن	-	npn RF 5GHz @5V 5mA
73	BFQ73S	شما	CX	SOT173	گاگاهتر 15 ولت 100 میلی آمپر
74	BFQ74	شما	CX	SOT173	npn FT 6GHz 16V 35mA
74 ده	BAS70-04	شما	D	SOT23	سری دوگانه BAS70
74t	BAS70-04	فی	D	SOT23	سری دوگانه BAS70
74p	BAS70-04	فی	D	SOT23	سری دوگانه BAS70
74-	BAS70-04W	فی	D	SOT323	سری دوگانه BAS70
74-	BAS70-04W	فی	D	SOT323	سری دوگانه BAS70
74	MA4CS101B	M/A	D	SOT23	MA4CS101A (73)
74	DTA114WE	رو	ن	EMT3	pnp dtr 10k + 4k7 50 میلی آمپر
74	DTA114WUA	رو	ن	SC70	pnp dtr 10k + 4k7 50 میلی آمپر
74	DTA114WKA	رو	ن	SC59	pnp dtr 10k + 4k7 50 میلی آمپر

74	2SC5005	نه	- ن	npn RF 5.5GHz @5V 5mA
75 دهه	BAS70 -05	شما	SOT23	دو سی سی BAS70
75 دهه	BAS70 -05W	شما	SOT323	دو سی سی BAS70
75t	BAS70 -05	فی	SOT23	دو سی سی BAS70
75p	BAS70 -05W	فی	SOT323	دو سی سی BAS70
75 تن	BAS70 -05	فی	SOT23	دو سی سی BAS70
75 -	BAS70 -05W	فی	SOT323	دو سی سی BAS70
75	BFQ75	شما	SOT173X	pnp ft 5GHz 12V 50mA
75 سال	BZV49 -C75	فی	SOT85	زند 75 ولت 1 وات
76 دهه	BAS70 -06	شما	SOT231	دو عدد BAS70
76t	BAS70 -06	فی	SOT231	دو عدد BAS70
76p	BAS70 -06	فی	SOT231	دو عدد BAS70
76 تن	BAS70 -06W	فی	SOT3231	دو عدد BAS70
76 -	BAS70 -06W	فی	SOT3231	دو عدد BAS70
76	BFQ76	شما	SOT173X	pnp ft 5GHz 15V 30mA
76	DTA144WE	رو	EMT3	pnp dtr 47k + 22k 50V 30mA
76	DTA144WUA	رو	SC70	pnp dtr 47k + 22k 50V 30mA
76	DTA144WKA	رو	SC59	pnp dtr 47k + 22k 50V 30mA
77 دهه	BAS70 -07	شما	SOT143	دوگانه BAS70
77 دهه	BAS70 -07	شما	SOT343	دوگانه BAS70
77	MA4CS101E	M/A	SOT143	(73) دوگانه MA4CS101A
77	BFQ77	شما	SOT173X	گاگاهertz 15 ولت 20 میلی آمپر
78	MMBT4258	نات	SOT23	pnp sw ft 700MHz
701	2N7001	در برابر	SOT23	n -ch mosfet
702	2N7002	در برابر	SOT23	n -ch mosfet 60V 0.11A
703	2N7003	در برابر	SOT23	n -ch mosfet
712	NDS7002A	نات	SOT23	n -ch mosfet 60V 0.28A
717	FMMT717	مجموعه ها	SOT23	pnp sw 0.625W 2.5A 12V
718	FMMT718	مجموعه ها	SOT23	pnp sw 0.625W 1.5A 20V
720	FMMT720	مجموعه ها	SOT23	pnp sw 0.625W 1.5A
722	FMMT722	مجموعه ها	SOT23	pnp sw
723	FMMT723	مجموعه ها	SOT23	pnp sw
751	PZM7.5NB1	فی	SOT346	زنر 7.5 ولت 0.3 وات
752	PZM7.5NB2	فی	SOT346	زنر 7.5 ولت 0.3 وات
753	PZM7.5NB3	فی	SOT346	زنر 7.5 ولت 0.3 وات
7A	MMBR901	در برابر	SOT23	npn RF MRF901
7A	MUN5211DW1	در برابر	SOT303N	npn dtr 10k+10k دوگانه
7A5	PZM7.5NB2A	فی	SOT3461	زنر دوگانه 7.5 ولت 0.3 وات
7B	MMBR920	در برابر	SOT23	npn RF ?MRF920
7B	MUN5212DW1	در برابر	SOT303N	npn dtr 22k+22k دوگانه
7C	MMBR930	در برابر	SOT23	npn RF ?MRF930
7C	MUN5213DW1	در برابر	SOT303N	npn dtr 47k+47k دوگانه
7D	MMBR931	در برابر	SOT23	npn RF ?MRF931
7D	HD4A	مجموعه ها	- آ	ca dual HD3A
7D	MUN5214DW1	در برابر	SOT303N	دوگانه npn dtr 10k+47k
7E	FMMT-A42R	مجموعه ها	- آر	MPSA42
7E	MMBR2060	در برابر	- ن	npn RF ft 1GHz Vce 30V 50mA
7E	MUN5215DW1	در برابر	SOT303N	دوگانه npn 10k npn 10k رزولوشن
7F	MMBR4957	در برابر	- ن	npn RF ft 1.2GHz 30V 30mA
7F	MUN5211DW1	در برابر	SOT303N	دوگانه npn dtr R1 4k7
7G	MMBR5031	در برابر	SOT23	npn RF ft 1GHz 10V 20mA
7G	MUN5230DW1	در برابر	SOT303N	dual npn dtr 1k0+1k0
ساعت 7	MMBR5179	در برابر	SOT23	npn RF 2N5179/BF90
ساعت 7	MUN5231DW1	در برابر	SOT303N	dual npn dtr 2k2+2k2
7J	FMMT38C	مجموعه ها	SOT23	BCX38C
7J	MUN5232DW1	در برابر	SOT303N	dual npn dtr 4k7+4k7
7K	MMBR2857	در برابر	- ن	npn RF ft 1GHz Vce 15V 40mA
7K	MUN5233DW1	در برابر	SOT303N	بایاس دوگانه npn dtr 4k7+47k
77	MUN5234DW1	در برابر	DN SOT3636	بایاس دوگانه npn dtr 22k+47k
7ملون	MUN5235DW1	در برابر	SOT303N	بایاس دوگانه npn dtr 2k2+47k
7ملون	MMBR521L	در برابر	SOT23	pnp RF MRF521
7ملون	BCW66HR	مجموعه ها	SOT23	npn 45V 0.8A
7N	MMBR941BL	در برابر	SOT23	npn RF ft 8GHz MRF941
7N	BCW68HR	مجموعه ها	SOT23	npn 45V 0.8A
7P	BCW66FR	SGS	SOT23	npn 45V 0.8A 350mW

7P	MMBR911L	در برابر	ن	SOT23	npn RF ft 6GHz MRF911
7R	MMBR536	در برابر	ن	-	npn RF MRF536
7T	BCW68FR	مسموئه ها	آر	SOT23R	pnp 45V 0.8A
7V5	PZM7.5NB	فی	س	SOT346	زنر 7.5 ولت 0.3 وات
7X	MMBR571L	در برابر	ن	SOT23	npn RF ft 8GHz MRF571
7Y	MMBR941L	در برابر	ن	SOT23	npn RF ft 8GHz MRF941
7Y5	BZV49-C7V5	فی	O	SOT89	زنر 7.5 ولت 1 وات
7Z	MMBR951L	در برابر	ن	SOT23	npn RF ft7.5GHz MRF951

کدهایی که با "8" شروع می‌شوند

کد	دستگاه	سازنده	پایه	بسته	معادل/داده سرب
81 (زد) 8	BBY58-03W	شما	ـ	SOD323	واریکاپ
	ZMV831BV2	مسموئه ها	ـ	SOD523	28 ولت واریکاپ فوق ناگهانی 15pF @2V
81A	MMBZ5250B	در برابر	س	SOT23	20 ولت زنر 0.225 وات
81A	PMBZ5250B	فی	س	SOT23	20 ولت زنر 0.225 وات
81B	MMBZ5251B	در برابر	س	SOT23	22 زنر 0.225 وات
81B	PMBZ5251B	فی	س	SOT23	22 زنر 0.225 وات
81B	MMBZ5252B	در برابر	س	SOT23	24 زنر 0.225 وات
81B	PMBZ5252B	فی	س	SOT23	24 زنر 0.225 وات
81D	MMBZ5253B	در برابر	س	SOT23	25 ولت زنر 0.225 وات
81D	PMBZ5253B	فی	س	SOT23	25 ولت زنر 0.225 وات
81E	MMBZ5254B	در برابر	س	SOT23	27 زنر 0.225 وات
81E	PMBZ5254B	در برابر	س	SOT23	27 زنر 0.225 وات
81F	MMBZ5255B	در برابر	س	SOT23	28 زنر 0.225 وات
81F	PMBZ5255B	شما	س	SOT23	28 زنر 0.225 وات
81 G	MMBZ5256B	در برابر	س	SOT23	30 زنر 0.225 وات
81 G	PMBZ5256B	فی	س	SOT23	30 زنر 0.225 وات
81	MMBZ5257B	در برابر	س	SOT23	33 زنر 0.225 وات
81	PMBZ5257B	فی	س	SOT23	33 زنر 0.225 وات
82	2SC5009	نه	ن	-	npn RF ft 12GHz @ 3V 5mA
82	ZMV832BV2	مسموئه ها	ـ	SOD523	واریساپ فوق ناگهانی 28 ولت @2V 22pF
82P	BFP182T	Tfk	ـ	-	npn RF ft 7.5GHz 10V 35mA
83	MMBT4400	نات	ن	-	npn 2N4400
83 دهه	BAT68	شما	س	SOT23	gp Schottky 8V 130mA
83 دهه	BAT68W	شما	س	SOT323	gp Schottky 8V 130mA
83	2SC5010	نه	ن	-	npn RF ft 12GHz 3V 10mA
83	MA4CS102A	M/A	س	SOT23	دیود شاتکی 8 ولت 30 میلی آمپر
83P	BFP183T	Tfk	ـ	-	npn RF ft 7.4GHz 10V 65mA
84 دهه	BAT68-04	شما	D	SOT23	gp Schottky 8V 130mA دو سر
84 دهه	BAT68-04W	شما	D	SOT323	gp Schottky 8V 130mA دو سر
84	MA4CS102B	M/A	D	SOT23	دیود شاتکی دو سر 8 ولت 30 میلی آمپر
84	DT114WE	رو	ن	EMT3	دیود دنتر 100 میلی آمپر
84	DT114WUA	رو	ن	SC70	دیود دنتر 100 میلی آمپر
84	DT114WKA	رو	ن	SC59	دیود دنتر 100 میلی آمپر
85	MMBD1701	نات	س	-	دیود فست س 30 ولت 50 میلی آمپر
85	MA4CS102A	M/A	ب	SOT23	دیود شاتکی دو سی سی 8 ولت 30 میلی آمپر
85 دهه	BAT68-05	شما	ب	SOT23	دو سی سی شاتکی 8 ولت 30 میلی آمپر
85 دهه	BAT68-05W	شما	ب	SOT323	دو سی سی شاتکی 8 ولت 30 میلی آمپر
86	MMBD1702	نات	ک	-	دو سی سی 30 ولت 50 میلی آمپر
86	DTC144WE	رو	ن	EMT3	npn dtr 47k + 22k 50V 30mA
86	DTC144WUA	رو	ن	SC70	npn dtr 47k + 22k 50V 30mA
86	DTC144WKA	رو	ن	SC59	npn dtr 47k + 22k 50V 30mA
86 دهه	BAT68-06	شما	ـ	SOT23	gp dual ca Schottky 8V 130mA
86 دهه	BAT68-06W	شما	ـ	SOT323	gp dual ca Schottky 8V 130mA
87	MMBD1703	نات	D	-	MMBD1701 سری دوگانه
87	MA4CS102A	M/A	ـ	SOT143	دیود دوگانه شاتکی 8 ولت 30 میلی آمپر
ص87	BAT68-07	شما	ـ	SOT143	gp dual schotky 8V 130mA
88	MMBD1704	نات	ـ	-	MMBD1701 دو سی سی
89	MMBD1705	نات	ـ	-	MMBD1701 دورین دوگانه
821	PZM8.2NB1	فی	س	SOT23	زنر 8.2 ولت 0.3 وات
822	PZM8.2NB2	فی	س	SOT23	زنر 8.2 ولت 0.3 وات
822	S822T	Tfk	ـ	-	npn RF ft 5.2GHz 6V 8mA
823	PZM8.2NB3	فی	س	SOT23	زنر 8.2 ولت 0.3 وات

852	S852T	Tfk		SOT23	npn RF FT 5.2GHz 6V 8mA
887	S887T	Tfk		SOT143	ن-ج دگ اوهف مسفت
888	S888T	Tfk		SOT142	ن-ج دگ اوهف مسفت
8A	NJM78L02A	NJR	کیلوگرم	SOT89	رگولاتور 78 لیتیری 0.1 آمپر
8A	MMBZ5226B	در برابر	س	SOT23	ولت زنر 0.225 وات 3.3
8A	MUN2211	در برابر	ن	SOT23	npn dtr 10k +10k
8A	MUN5211	در برابر	ن	SOT323	npn dtr 10k +10k
8A2	PZM8.2NB2A	فی	س	SOT23	زنر دوگانه 0.3 ولت 8.2 وات
8B	NJM78L03A	NJR	کیلوگرم	SOT89	رگولاتور 78 لیتیری 0.1 آمپر
8B	MMBZ5227B	در برابر	س	SOT23	ولت زنر 0.225 وات 3.6
8B	MUN2212	در برابر	ن	SOT23	npn dtr 22k+22k
8B	MUN5212	در برابر	ن	SOT323	npn dtr 22k+22k
8C	NJM78L05A	NJR	کیلوگرم	SOT89	رگولاتور 78 لیتیری 0.1 آمپر
8C	MMBZ5228B	در برابر	س	SOT23	زنر 0.225 وات 3.9
8C	MUN2213	در برابر	ن	SOT23	npn dtr 47k + 47k
8C	MUN5213	در برابر	ن	SOT323	npn dtr 47k + 47k
8D	MUN2214	در برابر	ن	SOT23	npn dtr 10k + 47k
8D	MUN5214	در برابر	ن	SOT323	MUN2214
8E	NJM78L06A	NJR	کیلوگرم	SOT89	رگولاتور 78 لیتیری 0.1 آمپر
8E	FMMT-A92R	ممونه ها	آر	SOT23R	MPSA92
8E	MMBZ5230B	در برابر	س	SOT23	زنر 0.225 ولت 4.7 وات
8E	MUN2215	در برابر	ن	SOT23	npn dtr R1 10k
8E	MUN5215	در برابر	ن	SOT323	npn dtr R1 10k
8F	NJM78L07A	NJR	کیلوگرم	SOT89	رگولاتور 78 لیتیری 0.1 آمپر
8F	MMBZ5231B	در برابر	س	SOT23	زنر 0.225 ولت 5.1 وات
8F	MUN2216	در برابر	ن	SOT23	npn dtr R1 4k7
8F	MUN5216	در برابر	ن	SOT323	MUN2216
8G	NJM78L08A	NJR	کیلوگرم	SOT89	رگولاتور 78 لیتیری 0.1 آمپر
8G	MMBZ5232B	در برابر	س	SOT23	زنر 0.225 ولت 5.6 وات
8G	MUN2230	در برابر	ن	SOT23	npn dtr 1k0+1k0
8G	MUN5230	در برابر	ن	SOT323	npn dtr 1k0+1k0
8 ساعت	NJM78L09A	NJR	کیلوگرم	SOT89	رگولاتور 78 لیتیری 0.1 آمپر
8 ساعت	MMBZ5233B	در برابر	س	SOT23	ولت زنر 0.225 ولت 6.0 وات
8 ساعت	MUN2231	در برابر	ن	SOT23	npn dtr 2k2+2k2
8 ساعت	MUN5231	در برابر	ن	SOT323	npn dtr 2k2+2k2
8J	NJM78L10A	NJR	کیلوگرم	SOT89	رگولاتور 78 لیتیری 0.1 آمپر
8J	MMBZ5234B	در برابر	س	SOT23	ولت زنر 0.225 ولت 6.2 وات
8J	MUN2232	در برابر	ن	SOT23	npn dtr 4k7+ 4k7
8J	MUN5232	در برابر	ن	SOT323	npn dtr 4k7+ 4k7
8K	NJM78L12A	NJR	کیلوگرم	SOT89	رگولاتور 78 لیتیری 0.1 آمپر
8K	MMBZ5235B	در برابر	س	SOT23	ولت زنر 0.225 ولت 6.8 وات
8K	MUN2233	در برابر	ن	SOT23	npn dtr 4k7+ 47k
8K	MUN5233	در برابر	ن	SOT323	npn dtr 4k7+ 47k
8 بامبر	NJM78L15A	NJR	کیلوگرم	SOT89	رگولاتور 78 لیتیری 0.1 آمپر
8 بامبر	MMBZ5236B	در برابر	س	SOT23	ولت زنر 0.225 ولت 7.5 وات
8 بامبر	MUN2234	در برابر	ن	SOT23	npn dtr 22k + 47k
8 بامبر	MUN5234	در برابر	ن	SOT323	npn dtr 22k + 47k
8M	NJM78L18A	NJR	کیلوگرم	SOT89	رگولاتور 78 لیتیری 0.1 آمپر
8M	MMBZ5237B	در برابر	س	SOT23	ولت زنر 0.225 ولت 8.2 وات
8N	NJM78L20A	NJR	کیلوگرم	SOT89	رگولاتور 78 لیتیری 0.1 آمپر
8N	MMBZ5238B	در برابر	س	SOT23	ولت زنر 0.225 ولت 8.7 وات
8P	NJM78L24A	NJR	کیلوگرم	SOT89	رگولاتور 78 لیتیری 0.1 آمپر
8P	MMBZ5239B	در برابر	س	SOT23	ولت زنر 0.225 ولت 9.1 وات
8Q	MMBZ5240B	در برابر	س	SOT23	ولت زنر 0.225 ولت 10 وات
8R	MMBZ5241B	در برابر	س	SOT23	زنر 11 ولت 0.225 وات
8S	MMBZ5242B	در برابر	س	SOT23	زنر 12 ولت 0.225 وات
8T	MMBZ5243B	در برابر	س	SOT23	ولت زنر 0.225 ولت 13 وات
8U	MMBZ5244B	در برابر	س	SOT23	زنر 14 ولت 0.225 وات
8 ولت	MMBZ5245B	در برابر	س	SOT23	زنر 15 ولت 0.225 وات
8V2	PZM8.2NB	فی	س	SOT23	زنر 2 ولت 0.3 وات
8 وات	MMBZ5246B	در برابر	س	SOT23	زنر 16 ولت 0.225 وات
8X	MMBZ5247B	در برابر	س	SOT23	زنر 17 ولت 0.225 وات
8Y	MMBZ5248B	در برابر	س	SOT23	زنر 18 ولت 0.225 وات
8Y2	BZV49 -C8V2	فی	O	SOT89	زنر 2 ولت 1 وات
8Z	NJM78L62A	NJR	کیلوگرم	SOT89	رگولاتور 78L 6.2V 0.1A

8Z	MMBZ5249B	در برابر	س	SOT23	زنر 19 ولت 0.225 وات
----	-----------	----------	---	-------	----------------------

کدهایی که با '9' شروع می شوند

کد	دستگاه	سازنده	پایه	بسته	معادل/داده سرب
9	BC849	در برابر	ن	SOT23	549 B قل ام مید
91	ZV931V2	محدوده ها	س	SOD523	4-13.5pF واریکاپ فوق ناگهانی
91	DTA113TKA	روه	ن	SC59	100 میلی آمپر pnp dtr R11k0 50
91A	FMMT591A	محدوده ها	ن	SOT23	pnp 40V 1A 0.5W FT 150 MHz
92	ZV932V2	محدوده ها	س	SOD523	5.5-17pF واریکاپ فوق ناگهانی
92	BFP92A	Tfk	که در	-	npn RF 6GHz 16V 30mA
93	ZV933V2	محدوده ها	س	SOD523	واریکاپ فوق ناگهانی 12-42pF
93	DTA143TE	روه	ن	EMT3	100 میلی آمپر pnp dtr R1 4k7 50
93	DTA143TUA	روه	ن	SC70	100 میلی آمپر pnp dtr R1 4k7 50
93	DTA143TKA	روه	ن	SC59	100 میلی آمپر pnp dtr R1 4k7 50
94	DTA114TE	روه	ن	EMT3	pnp dtr R1 10k 50V 100mA
94	DTA114TUA	روه	ن	SC70	pnp dtr R1 10k 50V 100mA
94	DTA114TKA	روه	ن	SC59	pnp dtr R1 10k 50V 100mA
95	DTA124TE	روه	ن	EMT3	pnp dtr R1 22k 50V 100mA
95	DTA124TCA	روه	ن	SOT23	pnp dtr R1 22k 50V 100mA
95	DTA124TKA	روه	ن	SC59	pnp dtr R1 22k 50V 100mA
96	DTA144TE	روه	ن	EMT3	pnp dtr R1 47k 50V 100mA
96	DTA144TUA	روه	ن	SC70	pnp dtr R1 47k 50V 100mA
96	DTA144TKA	روه	ن	SC59	pnp dtr R1 47k 50V 100mA
99	DTA115TE	روه	ن	EMT3	pnp dtr R1 100k 50V 100mA
99	DTA115TUA	روه	ن	SC70	pnp dtr R1 100k 50V 100mA
99	DTA115TKA	روه	ن	SC59	pnp dtr R1 100k 50V 100mA
911	PZM9.1NB1	ف	س	SOT346	زنر 0.3 ولت 0.9.1 وات
912	PZM9.1NB2	ف	س	SOT346	زنر 0.3 ولت 0.9.1 وات
913	PZM9.1NB3	ف	س	SOT346	زنر 0.3 ولت 0.9.1 وات
9A	FMMT2369AR	محدوده ها	آر	SOT23	2N2369A
9A	DTA125TUA	روه	ن	SC70	pnp dtr R1 200k 50V 100mA
9A	DTA125TKA	روه	ن	SC59	pnp dtr R1 200k 50V 100mA
9A	PLVA650A	ف	س	SOT23	دیود 5.0 ولت بهمن reg
9A1	PZM9.1NB2A	ف	آ	SOT346	زنر دوگانه 0.3 ولت 0.9.1 وات
9B	NJM79L03UA	NJR	KQR	SOT89	79 لینتر رگ 3.0 ولت آمپر
9B	PLVA653A	ف	س	SOT23	دیود رگ بهمن 5.3 ولت
	NJM79L05UA	NJR	KQR	SOT89	79 لینتر رگ 5.0 ولت آمپر
	PLVA656A	ف	س	SOT23	دیود رگولاتور 5.6 ولتنی بهمن
9D	PLVA659A	ف	س	SOT23	دیود 5.9 ولت بهمن رگ
9E	NJM79L06UA	NJR	KQR	SOT89	79 لینتر رگ 6.0 ولت آمپر
9E	PLVA662A	ف	س	SOT23	دیود 6.2 ولت بهمن reg
9F	PLVA665A	ف	س	SOT23	دیود 6.5 ولت بهمن reg
9G	NJM79L08UA	NJR	KQR	SOT89	79 لینتر رگ 8.0 ولت آمپر
9G	PLVA668A	ف	س	SOT23	دیود 6.8 ولت بهمن رگ
9H	NJM79L09UA	NJR	KQR	SOT89	79 لینتر رگ 9.0 ولت آمپر
9J	PLVA2650A	ف	آ	SOT23	دیود دوگانه حدود 5.0 ولت
9K	NJM79L12UA	NJR	KQR	SOT89	79 لینتر رگ 12 ولت آمپر
9K	PLVA2653A	ف	آ	SOT23	دیود دوگانه حدود 5.3 ولت
	NJM79L15UA	NJR	KQR	SOT89	79 لینتر رگ 15 ولت آمپر
	PLVA2656A	ف	آ	SOT23	>دیود دوگانه 5.60 ولت
9M	NJM79L18UA	NJR	KQR	SOT89	79 لینتر رگ 18 ولت آمپر
9M	PLVA2659A	ف	آ	SOT23	دیود دوگانه حدود 5.9 ولت
9N	PLVA2662A	ف	آ	SOT23	دیود دوگانه حدود 6.2 ولت reg
9O	PLVA2665A	ف	آ	SOT23	دیود دوگانه حدود 6.5 ولت
9P	NJM79L24UA	NJR	KQR	SOT89	79 لینتر رگ 24 ولت آمپر
9P	PLVA2668A	ف	آ	SOT23	دیود دوگانه حدود 6.8 ولت reg
	BCX70HR	محدوده ها	آر	SOT23	BCX70H
9R	FMMT2369R	محدوده ها	آر	SOT23	2N2369
9V1	PZM9.1NB	ف	س	SOT346	زنر 0.3 ولت 0.9.1 وات
9Y1	BZV49-C9V1	ف	O	SOT89	زنر 0.1 ولت 1 وات

کدهایی که با A شروع می شوند

کد	دستگاه	سازنده	پایه	بسته	معادل/داده سرب
ī	BA892	شما	س	SCD80	باشه 35 ولت 100 میل آمپر
ī	1SS355	روه	س	USM	باشه 50 ولت 50 میل آمپر سوچ
ī	MRF947	در برابر	ن	SOT323	گاگاهرتز npn RF 8
A0	HSMS-2800	HP	س	SOT23	شاتکی HP2800
A0	HSMS-280B	HP	س	SOT323	شاتکی HP2800
A03	VAM-03	MC	AQ	-	مشابه modamp MAR 3
A06	VAM-06	MC	AQ	-	مشابه modamp MAR 6
A07	VAM-07	MC	AQ	-	مشابه modamp MAR 7
A1	HSMS-2801	HP	ک	-	شاتکی HP2800
A1	BAW56W	ف	ī	SOT323	dual ca BAW62 (1N4148)
A1	BAW56	ف	ī	SOT23	dual ca BAW62 (1N4148)
A1	BAW56	ف	ī	SOT23	dual ca BAW62 (1N4148)
A1p	BAW56	ف	ī	SOT23	dual ca BAW62 (1N4148)
A1t	BAW56T	ف	ī	SOT416	dual ca BAW62 (1N4148)
A1t	BAW56S	ف		SOT363	dual ca BAW62 (1N4148)
A1s	BAW56W	شما	ī	SOT323	dual ca BAW62 (1N4148)
A1s	BAW56	شما	ī	SOT23	dual ca BAW62 (1N4148)
A1s	BAW56U	شما	ī	SC74	dual ca BAW62 (1N4148)
A1X	MBAW56	در برابر	ī	-	همینطور
A2	HSMS-2802	HP	D	SOT23	دو تایی HP2800
A2	HSMS-280C	HP	D	SOT323	دو تایی HP2800
A2	BAT18	ف	س	SOT23	BA482
A2s	BAT18	شما	س	SOT23	BA482
A2	MMBD2836	در برابر	ī	SOT23	دید دوگانه سوچ 75 ولت
A2	CFY30	شما	CQ	SOT143	گاگاهرتز n-ch GaAsfet 6
A2	MBT3906DW1	در برابر	اجام دان	SOT363	دو تایی 2N3906
A22	BAS21	ف	س	SOD27	BAV21
A2X	MMBD2836	در برابر	ī	SOT23	دوگانه سوچ 75 ولت 100 میل آمپر 15 آنالوگ
A3	BAP64-03	ف	س	SOD323	دید بین 3 گاگاهرتز
A3	HSMS-2803	HP	D	SOT23	حفت سر HP2800
A3	MMBD1005	در برابر	ī	SOT23	نشستی کم دید سی دوگانه
A3	BAS16	سیستمها	س	-	Si sw 75V 100mA
A3	BAT17	ف	س	SOT23	BA481
A3p	BAT17	ف	س	SOT23	BA481
A3t	BAT17	ف	س	SOT23	BA481
A3	MBT3906DW	در برابر	ن	SOT363	دو تایی 2N3906
A3X	MMBD2835	در برابر	ī	SOT23	دوگانه سوچ 35 ولت 100 میل آمپر 15 nS
A4	HSMS-2804	HP	ب	SOT23	دو سی سی شاتکی HP2800
A4s	BAV70W	شما	ب	SOT323	دو سی سی BAW62
A4s	BAV70	شما	ب	SOT23	دو سی سی BAW62
A4s	BAV70T	شما	ب	SOT416	دو سی سی BAW62
A4s	BAV70U	شما	ب	SC74	دو سی سی BAW62
A4	BAV70W	ف	ب	SOT323	دو سی سی BAW62
A4 p	BAV70	ف	ب	SOT23	دو سی سی BAW62
A4t	BAV70	ف	ب	SOT23	دو سی سی BAW62
A4t	BAV70	ف	ب	SOT363	دو سی سی BAW62
A4X	MBAV70	در برابر	ب	-	همینطور
A5	BAP51-03	ف	س	SOD323	دید بین GP RF
A5p	BRY61	ف	-	SOT143	-
A5t	BRY61	ف	-	SOT143	-
A5	HSMS-2805	HP	اس	SOT143	دو تایی HP2800 schottky
A5	MMBD1010	در برابر	ب	SOT23	دودهای سی سی دوگانه
A5	MMBD2837	در برابر	ب	SOT23	دید دو سی سی 150 ولت 150 میل آمپر
A6s	BAS16W	شما	س	SOT323	BAW62 (1N4148)
A6s	BAS16	شما	س	SOT23	BAW62 (1N4148)
A6s	BAS16U	شما	س	SC74	BAW62 (1N4148)
A6	BAS16W	ف	س	SOT323	BAW62 (1N4148)
A6p	BAS16	ف	س	SOT23	BAW62 (1N4148)
A6t	BAS16	ف	س	SOT23	BAW62 (1N4148)
A6	BAS16T	ف	س	SOT416	BAW62 (1N4148)
A6	BAS216	ف	س	SOD110	BAW62 (1N4148)
A6p	BAS316	ف	س	SOD323	BAW62 (1N4148)
A6	MMBD2836	در برابر	ب	SOT23	دید دو سوچ سی سی 75 ولت
A6A	MMUN2111	در برابر	ن	SOT23	pnp dtr 10k+10k

A6B	MMUN2112	در برايدر	ن	SOT23	pnp dtr 22k+22k
A6C	MMUN2113	در برايدر	ن	SOT23	pnp dtr 47k+47k
A6D	MMUN2114	در برايدر	ن	SOT23	pnp dtr 100k+100k
A6E	MMUN2115	در برايدر	ن	SOT23	pnp dtr R1 10k
A6F	MMUN2116	در برايدر	ن	SOT23	pnp dtr R1 4k7
A6G	MMUN2130	در برايدر	ن	SOT23	pnp dtr 1k0+1k0
A6H	MMUN2131	در برايدر	ن	SOT23	pnp dtr 2k2+2k2
A6J	MMUN2132	در برايدر	ن	SOT23	pnp dtr 4k7+4k7
A6K	MMUN2133	در برايدر	ن	SOT23	pnp dtr 4k7+47k
A6L	MMUN2134	در برايدر	ن	SOT23	pnp dtr 22k+47k
A6X	MMBD2838	در برايدر	ب	SOT23	دو سوچیج 50 ولت 100 میلی آمپر
A7s	BAV99	شما	D	SOT23	BAW92 دو سر
A7s	BAV99W	شما	D	SOT323	BAW92 دو سر
A7s	BAV99T	شما	D	SC75	BAW92 دو سر
A7s	BAV99U	شما	D	SC74	BAW92 دو سر
A7	BAV99W	ف	D	SOT323	BAW92 دو سر
A7	BAV99	ف	D	SOT23	BAW92 دو سر
A7	HSMS-2807	HP	RQ	SOT143	حلقه چهارتایی HP2800
A8	HSMS-2808	HP	BQ	SOT143	چهار بیل HP2800
A8	BAP50-03	ف	-	SOD323	دیود بین GP RF
A8	BAS19	ف	س	SOT23	BAV19
A8	SI2308DS	اراده	م	SOT23	مسافت 60 ولت 0.1 آمپر
A8A	MMUN2211	در برايدر	ن	SOT23	npn dtr 10k +10k
A8B	MMUN2212	در برايدر	ن	SOT23	npn dtr 22k +22k
A8C	MMUN2213	در برايدر	ن	SOT23	npn dtr 47k+47k
A8D	MMUN2214	در برايدر	ن	SOT23	npn dtr 100k+100k
A8E	MMUN2215	در برايدر	ن	SOT23	npn dtr R1 10k
A8F	MMUN2216	در برايدر	ن	SOT23	npn dtr R1 4k7
A8G	MMUN2230	در برايدر	ن	SOT23	npn dtr 1k0 +1k0
A8H	MMUN2231	در برايدر	ن	SOT23	npn dtr 2k2+2k2
A8J	MMUN2232	در برايدر	ن	SOT23	npn dtr 4k7+4k7
A8K	MMUN2233	در برايدر	ن	SOT23	npn dtr 4k7+47k
A8L	MMUN2234	در برايدر	ن	SOT23	npn dtr 22k+47k
A9	SI2309DS	اراده	م	SOT23	مسافت 60 P-ch. ولت 0.1 آمپر
A11	MMBD1501A	Fch	س	SOT23	دیود 180 ولت 200 میلی آمپر
A13	MMBD1503A	Fch	D	SOT23	سری دو دیود 180 ولت 200 میلی آمپر
A14	MMBD1504A	Fch	ب	SOT23	س دیود دوگانه 180 ولت 200 میلی آمپر
A15	MMBD1505A	Fch	آ	SOT23	دیود دوگانه 180 ولت 200 میلی آمپر حدودا
A16	ZC934A	مجموعه ها	س	SOT23	وارکاب فوق ناگهانی 25-95pF واریس
A17	ZC933A	مجموعه ها	س	SOT23	فوق ناگهانی 12-42pF
A51	BRY62	ف	-	SOT143	-
A81	BAS20	ف	س	SOT23	BAV20
A82	BAS21	ف	س	SOT23	BAV21
A91	BAS17	ف	س	SOT23	BA314
AA	BCX51	شما	ب	SOT89	کامپیوت صوتی BCX54 ولت pnp 45
AA	BCW60A	TT	ن	SOT23	BCY58-vii
AA	ZMV829A	مجموعه ها	-	SOD323	varicap hyperabrupt 28V 8.2pF@2V
AAs	BCW60A	شما	ن	SOT23	BCY58-vii
AAA	MMBF4856	در برايدر	اف	SOT23	خردکن n-ch jfet 2N4856
AAAA	MAX809LXR	حداکثر	ZB	SOT23	microproc-ve reset gen 5.0V
AAAX	MAX2470	حداکثر	DT	SOT23-6	تقویت کننده های بافر
AAY	MAX2471	حداکثر	DT	SOT23-6	تقویت کننده های بافر
AAG	MMBR951AL	در برايدر	ن	SOT23	گاهنزن npn RF 8
AAAH	MAX6326_R22-T	حداکثر	ZB	SC70	micropoc-ve reset gen 2.200V
شهر	MAX6327_R22-T	حداکثر	ZB	SC70	micropoc +ve reset gen 2.200V
AAJ	MAX6328_R22-T	حداکثر	ZB	SC70	micropoc-ve reset gen 2.200V
AAL	AAK MAX6410BS33-T	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (3.300 ولت / فشار-کشش، فعال-بالا)
AAL	MAX6410BS34-T	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (3.400 ولت / فشار-کشش، فعال-بالا)
AAL	AAM MAX6410BS35-T	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (3.500 ولت / فشار-کشش، فعال-بالا)
AAL	AAN MAX6410BS36-T	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (3.600 ولت / فشار-کشش، فعال-بالا)
AAL	MAX809LXR	حداکثر	ZB	SC70	micropoc-ve reset gen 5.0V
AAL	AAO MAX6410BS37-T	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (3.700 ولت / فشار-کشش، فعال-بالا)
AAL	MAX809MAX	حداکثر	ZB	SC70	micropoc-ve reset gen 5.0V
AAL	MAX6410BS38AT	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (3.800 ولت / فشار-کشش، فعال-بالا)

AAP	MAX809TXR	حداکتر	ZB	SC70	microproc-ve reset gen 3.3V
	AAQ MAX6410BS39-T	حداکتر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (3.900 V / Push-Pull, Active-High)
	MAX809SXR ^{AAQ}	حداکتر	ZB	SC70	microproc-ve reset gen 3.3V
	AAR MAX6410BS40-T	حداکتر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (4000V / فشار-کشش، فعال-بالا)
	MAX809SXR ^{AAR}	حداکتر	ZB	SC70	microproc-ve reset gen 3.0V
	MAX6410BS4A ^{AAS}	حداکتر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (4.100 V / Push-Pull, Active-High)
	MAX803 ^{AAS} X ^B	حداکتر	ZB	SC70	microproc-ve reset gen 2.5V
	MAX6410BS4 ^{AAT} T	حداکتر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (4.200 V / Push-Pull, Active-High)
	MAX810 ^{AAT} X ^R	حداکتر	ZB	SC70	microproc +ve reset gen 5.0V
	AAU MAX6410BS43-T	حداکتر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (4.300 V / Push-Pull, Active-High)
	MAX810 ^{AAU} X ^R	حداکتر	ZB	SC70	microproc +ve reset gen 5.0V
	AAV MAX6410BS44-T	حداکتر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (4.380 V / Push-Pull, Active-High)
	MAX810TX ^{AAV} RAV	حداکتر	ZB	SC70	microproc +ve reset gen 3.3V
	AAW MAX6410BS45-T	حداکتر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (4.500 V / Push-Pull, Active-High)
	AAW MAX810RXR	حداکتر	ZB	SC70	microproc +ve reset gen 3.0V
	AAX MAX6410BS46-T	حداکتر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (4.630 V / Push-Pull, Active-High)
	MAX810 ^{AAX} X ^R	حداکتر	ZB	SC70	microproc +ve reset gen 3.3V
	AAY MAX6411BS33-T	حداکتر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (3.300 V/Drain، باز)
	MAX810Z ^{AAY} R	حداکتر	ZB	SC70	microproc +ve reset gen 2.5V
	MAX6411BS3 ^{AAY} Z	حداکتر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (3.400 V/Drain، باز)
	MAX803 ^{AAY} X ^R	حداکتر	ZB	SC70	microproc-ve reset gen 5.0V
	BCW60B	اینجا	N	SOT23	BCY58-viii
	ZMV83AB	مجموعه ها	-	SOD323	varicap hyperabrupt 28V 10pF@2V
	BCW60B	شما	N	SOT23	BCY58-viii
ABp	BCW60B	فی	N	SOT23	BCY58-viii
ABt	BCW60B	فی	N	SOT23	BCY58-viii
	MAX6411BS2 ^{ABA} A	حداکتر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (3.500 V/Drain، باز)
	MAX803 ^{ABA} R	حداکتر	ZB	SC70	microproc-ve reset gen 5.0V
	MAX809 ^{ABA} R	حداکتر	ZB	SOT23	microproc-ve reset gen 5.0V
	MAX6411BS2 ^{ABA} B	حداکتر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (3.600 V/Drain، باز)
	MAX803 ^{ABA} B	حداکتر	ZB	SC70	microproc-ve reset gen 3.3V
	MAX6411BS2 ^{ABA} C	حداکتر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (3.700V/Drain، باز، فعال-باین)
	MAX803 ^{ABA} C	حداکتر	ZB	SC70	microproc-ve reset gen 3.3V
	MAX6411BS38-T	حداکتر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (3.800 V/Drain، باز)
	MAX803RXR	حداکتر	ZB	SC70	microproc-ve reset gen 3.0V
	MAX6411BS2 ^{ABC} E	حداکتر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (3.900 V/Drain، باز)
	MAX803 ^{ABC} E	حداکتر	ZB	SC70	microproc-ve reset gen 2.5V
	MAX6411BS4 ^{ABC} F	حداکتر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (4.000V/Drain، باز، فعال-باین)
	LM4041AIX3AB ²	حداکتر	L	SC70	V ref 1.225V 0.1%
ABG	MAX6411BS41-T	حداکتر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (4.100 V/Drain، باز)
	LM4041BIX3AB ²	حداکتر	L	SC70	V ref 1.225V 0.2%
	ABH MAX6411BS42-T	حداکتر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (4.200 V/Drain، باز)
	ABH LM4041DIX3-1.2	حداکتر	L	SC70	V ref 1.225V 0.5%
	MAX6411BS4 ^{ABH} I	حداکتر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (4.300 V/Drain، باز)
	LM4041DIX3AB ² I	حداکتر	L	SC70	V ref 1.225V 1.5%
	MAX6411BS4AB ² J	حداکتر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (4.380 V/Open Drain, Active-Low)
	LM4040AIX3AB ² J	حداکتر	L	SC70	V ref 2.048V 0.1%
	ABK MAX6411BS45-T	حداکتر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (4.500 V/Drain، باز)
	LM4040BIX3AB ² 3	حداکتر	L	SC70	V ref 2.048V 0.2%
	MAX6411BS4 ^{ABK} T	حداکتر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (4.640 V/Drain، باز)
	LM4040CIX3AB ² L	حداکتر	L	SC70	V ref 2.048V 0.5%
	ABM LM4040DIX3-2.1	حداکتر	L	SC70	V ref 2.048V 1% ولت 2.048V
	LM4040AIX3AB ² N	حداکتر	L	SC70	V ref 2.500V 0.2% ولت 2.500V
	LM4040BIX3-2 ^{کم}	حداکتر	L	SC70	V ref 0.2% ولت 2.500V
	LM4040CIX3AB ² P	حداکتر	L	SC70	V ref 0.5% ولت 2.500V
ABQ	LM4040DIX3-2.5 ABR	حداکتر	L	SC70	V ref 1% ولت 2.500V
	LM4040AIX3-3.0	حداکتر	L	SC70	V ref 3000% ولت 3000V
ABS	LM4040BIX3-3.0	حداکتر	L	SC70	V ref 0.2% ولت 3000V
	LM4040CIX3AB ² Q	حداکتر	L	SC70	V ref 0.5% ولت 3000V
	LM4040DIX3AB ² U	حداکتر	L	SC70	V ref 1% ولت 3000V
	LM4040AIX3AB ² V	حداکتر	L	SC70	V ref 0.1% ولت 4.096V 0.1%
	ABW LM4040BIX3-4.1	حداکتر	L	SC70	V ref 0.2% ولت 4.096V 0.2%
	LM4040CIX3AB ² X	حداکتر	L	SC70	V ref 0.5% ولت 4.096V 0.5%
	LM4040DIX3-4 ^{کم}	حداکتر	L	SC70	V ref 1% ولت 4.096V 0.5%
	LM4040AIX3AB ² Ø	حداکتر	L	SC70	V ref 0.1% ولت 5000V

AC	BCX51-100	شما	پ	SOT89	صداي 45 ولت 100 pnp hfe	
AC	BCX51-10	ف	پ	SOT89	صداي 45 ولت 100 pnp hfe	
AC	BCW60C	ف	ن	SOT23	BCY58-ix	
AC	ZMV831A	نموده ها	-	SOD323	واريكاب فوق ناگهاني 28V 15pF@2V	
هاAC	BCW60C	شما	ن	SOT23	BCY58-ix	
ACp	BCW60C	ف	ن	SOT23	BCY58-ix	
عمل	BCW60C	ف	ن	SOT23	BCY58-ix	
	LM4040BIX3A5E	حداکثر	L	SC70	V ref 0.2% ولت 5000	
	MAX809TIXR	حداکثر	ZB	SOT23	microproc-ve reset gen 3.3V	
	LM4040CIX3A5E	حداکثر	L	SC70	V ref 0.5% ولت 5000	
	ACC LM4040DIX3-5.0	حداکثر	L	SC70	V ref 1% ولت 5000	
ACE	MAX6326_R31-T	حداکثر	ZB	SC70	microproc-ve reset gen 3.080V	
ACF	MAX6347_R46-T	حداکثر	ZB	SC70	microproc +ve reset gen 4.630V	
	ACH MAX6326_R23-T	حداکثر	ZB	SC70	microproc-ve reset gen 2.320V	
ACI	MAX6326_R26-T	حداکثر	ZB	SC70	microproc-ve reset gen 2.630V	
ACJ	MAX6328_R26-T	حداکثر	ZB	SC70	microproc-ve reset gen 2.630V	
	ACK MAX6346_R44-T	حداکثر	ZB	SC70	microproc-ve reset gen 4.380V	
ACL	MAX6347_R44-T	حداکثر	ZB	SC70	microproc +ve reset gen 4.380V	
	ACM MAX6348_R46-T	حداکثر	ZB	SC70	microproc-ve reset gen 4.630V	
	ACN MAX6348_R44-T	حداکثر	ZB	SC70	microproc-ve reset gen 4.380V	
	ACO MAX6346_R46-T	حداکثر	ZB	SC70	microproc-ve reset gen 4.630V	
ACP	MAX6326_R29-T	حداکثر	ZB	SC70	microproc-ve reset gen 2.930V	
	ACQ MAX6327_R23-T	حداکثر	ZB	SC70	microproc +ve reset gen 2.320V	
	ACR MAX6327_R26-T	حداکثر	ZB	SC70	microproc +ve reset gen 2.630V	
ACS	MAX6327_R29-T	حداکثر	ZB	SC70	microproc +ve reset gen 2.930V	
عمل کنید	MAX6327_R31-T	حداکثر	ZB	SC70	microproc +ve reset gen 3.080V	
	ACU MAX6328_R23-T	حداکثر	ZB	SC70	microproc-ve reset gen 2.320V	
	ACV MAX6328_R29-T	حداکثر	ZB	SC70	microproc-ve reset gen 2.930V	
	ACW MAX6326_R31-T	حداکثر	ZB	SC70	microproc-ve reset gen 3.080V	
اگهی	BCX51-160	شما	پ	SOT89	صداي 45 ولت 160 pnp hfe	
اگهی	BCX51-16	ف	پ	SOT89	صداي 45 ولت 160 pnp hfe	
اگهی	BCW60D	ف	ن	SOT23	BCY58-x	
اگهی ها	ZMV832A	نموده ها	-	SOD323	واريكاب فوق ناگهاني 28V 22pF@2V	
	BCW60D	شما	ن	SOT23	BCY58-x	
ADp	BCW60D	ف	ن	SOT23	BCY58-x	
ADt	BCW60D	Ph	ن	SOT23	BCY58-x	
	MAX809XRE	حداکثر	ZB	SOT23	microproc-ve reset gen 3.3V	
	2SC3889K	روه	ن	-	تیون تلوزیون 11 ولت 53.2 گیاهزرن	
ADW	MAX6406BS22-T	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (2.200 ولت / فشار-کشش، فعال-پایین)	
ADX	MAX6406BS23-T	حداکثر	C4	UCSP-4	(2.320 V / Push-Pull, Active-Low)	
ADY	MAX6406BS24-T	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (2.400 ولت / فشار-کشش، فعال-پایین)	
	MAX6406BS2DZ	حداکثر	C4	UCSP-4	(2.500 V / Push-Pull, Active-Low)	
	BCX52	شما	پ	SOT89	BCX55 کامپیوتور صوئی 60 ولت	
	ZMV833A	نموده ها	-	SOD323	28V 33pF@2V واريكاب فوق ناگهاني	
	MAX6406BS2EA	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (2.630 V / Push-Pull, Active-Low)	
	MAX6406BS2Z-T	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (2.700 ولت / فشار-کشش، فعال-پایین)	
	MAX6406BS2ET	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (2.800 V / Push-Pull, Active-Low)	
	MAX6406BS29T	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (2.930 V / Push-Pull, Active-Low)	
	MAX6406BS3EE	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (3000 ولت / فشار-کشش، فعال-پایین)	
	MAX6406BS3EF	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (3.080 V / Push-Pull, Active-Low)	
AEG	MAX6407BS22-T	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (2.200 ولت / فشار-کشش، فعال-بالا)	
AEH	MAX6407BS23-T	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (2.300 V / Push-Pull, Active-High)	
	MAX6407BS2AE	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (2.400 ولت / فشار-کشش، فعال-بالا)	
	MAX6407BS2AEJ	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (2.500 ولت / فشار-کشش، فعال-بالا)	
AEK	MAX6407BS26-T	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (2.630 V / Push-Pull, Active-High)	
	MAX6407BS2AE	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (2.700 ولت / فشار-کشش، فعال-بالا)	
	AEM	MAX6407BS28-T	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (2.800 ولت / فشار-کشش، فعال-بالا)
AEN	MAX6407BS29-T	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (2.930 V / Push-Pull, Active-High)	
	2SC3889M	روه	ن	-	تیون تلوزیون 20 ولت 42.0 گیاهزرن	
AEO	MAX6407BS30-T	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (3000 ولت / فشار-کشش، فعال-بالا)	
	MAX6407BS3EE	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (3000 ولت / فشار-کشش، فعال-بالا)	
AEQ	MAX6408BS22-T	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. Active-Low (2.200 V/Drain)	
	MAX6408BS23A	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. Active-Low (2.320 V/Drain)	
AES	MAX6408BS24-T	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. Active-Low (2.400 V/Drain)	
AET	MAX6408BS25-T	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. Active-Low (2.500 V/Drain)	

	MAX6408BS A ^{EU}	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. Active-Low(2.630 V/Drain باز، 0.2%)
	MAX6408BS A ^{EV}	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. Active-Low(2.700 V/Drain باز، 0.1%)
	AEW MAX6138AEXR12-T	حداکثر	L	SC70-3	شنت ولتاژ.(خروجی 1.2205 V / 0.1%)
	AEW MAX6408BS28-T	حداکثر	C4	SC70-3	ولت تشخیص. Active-Low(2.800 V/Drain باز، 0.1%)
	AEX MAX6138BEXR12-T	حداکثر	L	SC70-3	شنت ولتاژ.(خروجی 1.2205 V / 0.2%)
	MAX6408BS A ^{EX}	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. Active-Low(2.930 V/Drain باز، 0.2%)
	AEY MAX6138CEXR12-T	حداکثر	L	SC70-3	شنت ولتاژ.(خروجی 1.2205 V / 0.5%)
	MAX6408BS A ^{ET}	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (ولت / تخلیه باز، فعال-پایین) (3000)
	MAX6408BS A ^{EZ}	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. Active-Low(3.080 V/Drain باز، 0.1%)
	ZMV834 A	مجموعه ها	-	SOD323	واریکاپ فوق ناگهانی 28V 47pF@2V
	BCW6 A ^{FE}	شما	N	SOT23	BCY58
	AFA MAX6138AEXR21-T	حداکثر	L	SC70-3	شنت ولتاژ.(خروجی 2.0480 V / 0.1%)
	MAX6409BS A ^{FA}	حداکثر	-	UCSP-4	ولت تشخیص. (ولت / فشار-کشش، فعال-پایین) (3.300)
	MAX809R X ^B	حداکثر	ZB	SOT23	micropoc-ve reset gen 3.0V
	AFB MAX6138BEXR21-T	حداکثر	L	SC70-3	شنت ولتاژ.(خروجی 2.0480 V / 0.2%)
	MAX6409BS A ^{FB}	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (ولت / فشار-کشش، فعال-پایین) (3.400)
	AFC MAX6138CEXR21-T	حداکثر	L	SC70-3	شنت ولتاژ.(خروجی 2.0480 V / 0.5%)
	MAX6409BS A ^{FC}	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (3.500 V / Push-Pull, Active-Low)
	MAX6409BS A ^{FD}	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (3.600 V / Push-Pull, Active-Low)
	AFE MAX6138AEXR25-T	حداکثر	L	SC70-3	شنت ولتاژ.(خروجی 2.5000 V / 0.1%)
	MAX6409BS A ^{FT}	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (ولت / فشار-کشش، فعال-پایین) (3.700)
	AFF MAX6138BEXR25-T	حداکثر	L	SC70-3	شنت ولتاژ.(خروجی 2.5000 V / 0.2%)
	MAX6409BS A ^{FF}	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (3.800 V / Push-Pull, Active-Low)
	AFG MAX6138CEXR25-T	حداکثر	L	SC70-3	شنت ولتاژ.(خروجی 2.5000 V / 0.5%)
AFG	MAX6409BS39-T	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (3.900 V / Push-Pull, Active-Low)
	MAX6409BS A ^{FI}	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (4000 ولت / فشار-کشش، فعال-پایین)
	AFI MAX6138AEXR30-T	حداکثر	L	SC70-3	شنت ولتاژ.(خروجی 3.0000 V / 0.1%)
	MAX6409BS A ^{II}	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (4.100 V / Push-Pull, Active-Low)
	AFJ MAX6138BEXR30-T	حداکثر	L	SC70-3	شنت ولتاژ.(خروجی 3.0000 V / 0.2%)
	MAX6409BS A ^{JF}	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (4.200 V / Push-Pull, Active-Low)
	AFK MAX6138CEXR30-T	حداکثر	L	SC70-3	شنت ولتاژ.(خروجی 3.0000 V / 0.5%)
	MAX6409BS A ^{FK}	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (4.300 V / Push-Pull, Active-Low)
	MAX6409BS A ^{FT}	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (4.380 V / Push-Pull, Active-Low)
	AFM MAX6138AEXR41-T	حداکثر	L	SC70-3	شنت ولتاژ.(خروجی 4.0960 V / 0.1%)
	AFM MAX6409BS45-T	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (4.500 V / Push-Pull, Active-Low)
	AFN MAX6138BEXR41-T	حداکثر	L	SC70-3	شنت ولتاژ.(خروجی 4.0960 V / 0.2%)
	MAX6409BS A ^{FN}	حداکثر	C4	UCSP-4	ولت تشخیص. (4.630 V / Push-Pull, Active-Low)
	AFO MAX6138CEXR41-T	حداکثر	L	SC70-3	شنت ولتاژ.(خروجی 4.0960 V / 0.5%)
	AFQ MAX6138AEXR50-T	حداکثر	L	SC70-3	شنت ولتاژ.(خرجی 5.0000 V / 0.1%)
	AFR MAX6138BEXR50-T	حداکثر	L	SC70-3	شنت ولتاژ.(خرجی 5.0000 V / 0.2%)
	AFS MAX6138CEXR50-T	حداکثر	L	SC70-3	شنت ولتاژ.(خرجی 5.0000 V / 0.5%)
AG	ZMV835A	مجموعه ها	-	SOD323	واریکاپ فوق ناگهانی 28V 68pF@2V
AG	BCX70G	فی	N	SOT23	BCY59-vii BC107
AGs	BCX70G	شما	N	SOT23	BCY59-vii BC107
AGp	BCX70G	فی	N	SOT23	BCY59-vii BC107
هشت	BCX70G	فی	N	SOT23	BCY59-vii BC107
AG	BCX52-10	شما	P	SOT89	pnp BCX52 hfe 100 ولت 60
برو	MAX810LXR	حداکثر	ZB	SOT23	micropoc +ve reset gen 5.0V
ق	BCX70H	فی	N	SOT23	BCY59-vii BC107B
ق	BCX70H	شما	N	SOT23	BCY59-viii BC107B
AHp	BCX70H	فی	N	SOT23	BCY59-viii BC107B
AHt	BCX70H	فی	N	SOT23	BCY59-viii BC107B
ق	BCP53	در بردار	P	SOT223	آمپر 80 میلی آمپر 150 ولت
ق	BCX53	شما	P	SOT89	کامپیوتور صوتی 80 ولت pnp BCX56
ق	ZMV930	مجموعه ها	-	SOD323	واریکاپ فوق ناگهانی 2.9-8.3pF
آره	MAX810MXR	حداکثر	ZB	SOT23	micropoc +ve reset gen 5.0V
ای جی	BCX70J	فی	N	SOT23	BCY59-ix BC107
همجین با	BCX70J	شما	N	SOT23	BCY59-ix BC107
Ajp	BCX70J	فی	N	SOT23	BCY59-ix BC107
Ajt	BCX70J	فی	N	SOT23	BCY59-ix BC107
ای جی	ZMV931	مجموعه ها	-	SOD323	واریکاپ فوق ناگهانی 4-13.5pF
راندن	MAX810TXR	حداکثر	ZB	SOT23	micropoc +ve reset gen 3.3V
و	BCX70K	فی	N	SOT23	BCY59-x BC107
و	ZMV932	مجموعه ها	-	SOD323	واریکاپ فوق ناگهانی 5.5-17pF
لاAK	BCX70K	شما	N	SOT23	BCY59-x BC107

AKp	BCX70K	ف	ن	SOT23	BCY59-x BC107
AKp	BCX70K	ف	ن	SOT23	BCY59-x BC107
و	BCX53-10	شما	ب	SOT89	BCX53 hfe 100 ولت 80pnp
AKAA	MAX810SXR	حداکثر	ZB	SOT23	microproc +ve reset gen 3.3V
AL	BCX53-16	شما	ب	SOT89	pnp BCX53 hfe 100 ولت 80pnp
AL	MMBT455L	در برابر	ن	SOT23	(MPSA55) ولت 25pnp
AL	ZMV933	محدوده ها	-	SOD323	واریکاپ فوق ناگهانی F 12-42pF
اگر	BFP405	شما		MQ SOT343	-
ALAA	MAX810SXR	حداکثر		SOT2B	microproc +ve reset gen 3.0V
صحیح	MMBT3904W	در برابر	ن	SOT323	2N3904
صحیح	BCX52-16	شما	ب	SOT89	BCX52 hfe 160 ولت 60pnp
AMs	BFP420	شما		MQ SOT343	نیکیگاهرنز 4.5 ولت 35mfpn npn ft 25
صحیح	BSS64	در برابر	ن	SOT23	npn 80V 0.1A ft 60MHz
AMs	BSS64	شما	ن	SOT23	npn 80V 0.1A ft 60MHz
آمیر	BSS64	ف	ن	SOT23	npn 80V 0.1A ft 60MHz
AMt	BSS64	ف	ن	SOT23	npn 80V 0.1A ft 60MHz
صحیح	ZMV933A	محدوده ها	-	SOD323	واریکاپ فوق ناگهانی F 12-42pF
AN	BCW60FN	شما	ن	SOT23	gp npn 35V 0.2A
سال	BFP450	شما		MQ SOT343	نیکیگاهرنز 4.5 ولت 100mfpn ft 25
AN	ZMV934	محدوده ها		SOD323	واریکاپ فوق ناگهانی F 25-95pF
به	BCW60AR	اینجا		SOT23R	BCY58-vii
به	ZMV934A	محدوده ها		SOD323	واریکاپ فوق ناگهانی F 25-95pF
AP	BCW60BR	اینجا		SOT23R	BCY58-viii
APs	BFP520	شما		MQ SOT343	npn ft 40GHz 2.5V 40mA
AQ	2PD1820AQ	ف	ن	SOT323	امپ npn hfe 85-170 ولت 50gp sw 50
AtQ	2PD1820AQ	ف	ن	SOT323	امپ npn hfe 85-170 ولت 50gp sw 50
با	BCW60CR	اینجا	آر	SOT23R	BCY58-ix
با	MSD709R	در برابر	ن	-	ولت 25pnp gp 25
AR1	BSR40	ف	ب	SOT89	npn 70V 1A 1.35W hfe 40-120
AR2	BSR41	ف	ب	SOT89	npn 70V 1A 1.35W hfe 100-300
AR3	BSR42	ف	ب	SOT89	npn 90V 1A 1.35W hfe 40-120
AR4	BSR43	ف	ب	SOT89	npn 90V 1A 1.35W hfe 100-300
AQ	2PD1820AR	ف	ن	SOT323	امپ npn hfe 120-240 ولت 50gp sw 50
AtQ	2PD1820AR	ف	ن	SOT323	امپ npn hfe 120-240 ولت 50gp sw 50
مانند	2PD1820AS	ف	ن	SOT323	امپ npn hfe 170-340 ولت 50gp sw 50
AtS	2PD1820AS	ف	ن	SOT323	امپ npn hfe 170-340 ولت 50gp sw 50
مانند	BCW60DR	اینجا	آر	SOT23R	BCY58-x
مانند	MSD709S	در برابر	ن	-	ولت 25pnp gp 25
ASs	BAT18-05	شما	ب	SOT23	دو پایه BAT18 RF
AS1	BST50	در برابر	ب	SOT89	npn darlington 0.5A 60V
AS2	BST51	در برابر	ب	SOT89	npn darlington 0.5A 80V
AS3	BST52	در برابر	ب	SOT89	npn darlington 0.5A 90V
AS3	BSP52	در برابر	ب	SOT223	npn darlington 0.5A hfe 2000
ATs	BAT18-06	شما	آ	SOT23	بين دوگانه
ATs	BFP540	شما		MQ SOT343	نایکروویو
بیرون	BAT18-04	شما	D	SOT23	دو پایه BAT18 RF
به	BCW60GR	اینجا	آر	SOT23R	BCY58
از	DAN212K	روه	س	-	سولیچ 80 ولت 100mfpn آمیر
اوہ	BCW60HR	اینجا	آر	SOT23R	BCY58
تیر	BCX70JR	اینجا	آر	SOT23R	BCY59-ix
است	BCX70KR	اینجا	آر	SOT23R	BCY59-x
است	MMBD1000	در برابر	س	SOT23	دیدود سی سوچیج 30 ولت 0.2 آمیر

کدهایی که با "B" شروع می‌شوند

کد	دستگاه	سازنده	پایه	بسته	معادل/داده سرب
ب	MRF957	در برابر	ن	SOT23	npn RF ft 9GHz
ب	BAS16-03W	شما	-	SOD323	Varicap 18pF 1V
ب	BB555	شما	-	SCD80	Varicap 18pF 1V
B0	BZX399C4V3	ف	-	SOD323	زنر 0.3 ولت 4.3
B0	HSMS-2810	HP	س	SOT23	شاتکی HP2810
B0	HSMS-281B	HP	س	SOT323	شاتکی HP2810
B08	SST6908	اراده	ZQ	-	2N6908 prot n-ch jfet
B09	SST6909	اراده	ZQ	-	2N6909 prot n-ch jfet

B1	BZX399C1V8	فی	س	SOD323	زیر 1.8 ولت 0.3 وات
B1	HSMS -2811	HP	ک	SOT23	دیود شاتکی HP2811
B1	BAS40	در برابر	س	SOT23	دیود شاتکی sw
B10	SST6910	اراده	ZQ	-	2N6910 prot n -ch jfet
B2	BZX399C2V0	فی	س	SOD323	زیر 2.0 ولت 0.3 وات
B2	BSV52	فی	ن	SOT23	مگاھرتز سوینچ ffc 400 ولت 12 BSX20
B2p	BSV52	فی	ن	SOT23	مگاھرتز سوینچ ffc 400 ولت 12 BSX20
B2t	BSV52	فی	ن	SOT23	مگاھرتز سوینچ ffc 400 ولت 12 BSX20
B2	HSMS -2812	HP	D	SOT23	شاتکی دوتایی HP2810
B2	HSMS -281C	HP	D	SOT323	شاتکی دوتایی HP2810
B3	BZX399C2V2	فی	س	SOD323	زیر 2.2 ولت 0.3 وات
B3	HSMS -2813	HP	آی	SOT23	dual ca HP2810 schottky
B3	MMBD717L	در برابر	آی	SOT323	دوگانه ca schottky
B4	BZX399C2V4	فی	س	SOD323	زیر 2.4 ولت 0.3 وات
B4	BSV52R	فی	آر	SOT23R	BSX20
B4	HSMS -2814	HP	پ	SOT23	دو سی سی شاتکی HP2810
B5	BZX399C2V7	فی	س	SOD323	زیر 2.7 ولت 0.3 وات
B5	HSMS -2815	HP	اس	SOT143	شاتکی دوتایی HP2810
B6	BZX399C3V0	فی	س	SOD323	زیر 3.0 ولت 0.3 وات
B6	BAT54A	در برابر	آی	SOT23	شاتکی دوگانه 30 ولت
B7	BZX399C3V3	فی	س	SOD323	زیر 3.3 ولت 0.3 وات
B7	HSMS -2817	HP	RQ	SOT143	حلقه چهارتایی HP2810
B8	BZX399C3V6	فی	س	SOD323	زیر 3.6 ولت 0.3 وات
B8	HSMS -2818	HP	BQ	SOT143	چهار بیل HP2810
B9	BZX399C3V9	فی	س	SOD323	زیر 3.9 ولت 0.3 وات
B9	2SC4617	در برابر	ن	SC90	npn gp
B26	BF570	فی		SOT23	-
نه	BCX54	شما	پ	SOT89	npn AF 45V comp BCX51
نه	BCW61A	فی	ن	SOT23	BCY78 -vii
BAp	BCW61A	فی	ن	SOT23	BCY78 -vii
یکی	BCW61A	فی	ن	SOT23	BCY78 -vii
نه	DAN217	روه	D	-	100 میلی آمپر دوتایی 80 ولت
نه	BZX399C4V7	فی	س	SOD323	زیر 4.7 ولت 0.3 وات
BB	BCW61B	فی	ن	SOT23	BCY78 -viii
BBs	BCW61B	شما	ن	SOT23	BCY78 -viii
BBp	BCW61B	فی	ن	SOT23	BCY78 -viii
BBt	BCW61B	فی	ن	SOT23	BCY78 -viii
BB	BAR81	شما	NQ	SOT143	سوئیچ شنت دو بین
BB	BZX399C5V1	فی	س	SOD323	زیر 5.1 ولت 0.3 وات
BBs	BAR81W	شما	NQ	SOT343	سوئیچ شنت دو بین
بروزرسانی	BCW61C	فی	ن	SOT23	BCY78 -ix
قبل از مساد	BCW61C	شما	ن	SOT23	BCY78 -ix
قبل از مساد	BCX54 - 10	شما ف	پ	SOT89	npn hfe100
بروزرسانی	BZX399C5V6	فی	س	SOD323	زیر 5.6 ولت 0.3 وات
BCp	BCW61C	فی	ن	SOT23	BCY78 -ix
قبل از مساد	BCW61C	فی	ن	SOT23	BCY78 -ix
BD	BCW61D	فی	ن	SOT23	BCY78 - x
BDs	BCW61D	شما	ن	SOT23	BCY78 - x
BDp	BCW61D	فی	ن	SOT23	BCY78 - x
BDt	BCW61D	فی	ن	SOT23	BCY78 - x
BD	BCX54 - 16	شما	پ	SOT89	npn hfe160 comp BCX51 - 16
BD	BZX399C6V2	فی	س	SOD323	زیر 6.2 ولت 0.3 وات
BD	ZHCS400	مجموعه ها	و	SOT23	دیود شاتکی 40 ولت 0.4 آمپر
بودن	BA570	در برابر	س	SOT23	دیود شاتکی sw
بودن	BCX55	شما	پ	SOT89	npn AF 60V comp BCX52
بودن	BZX399C6V8	فی	س	SOD323	زیر 6.8 ولت 0.3 وات
BF	BCW61FF	شما	ن	SOT23	KM نویز BCW61
BF	BZX399C7V5	فی	س	SOD323	زیر 7.5 ولت 0.3 وات
BG	BCX71G	فی	ن	SOT23	BCY79 -vii
BGs	BCX71G	شما	ن	SOT23	BCY79 -vii
BGp	BCX71G	فی	ن	SOT23	BCY79 -vii
BGt	BCX71G	فی	ن	SOT23	BCY79 -vii
BG	BCX55 - 10	تو ف	پ	SOT89	npn hfe 100
BG	BZX399C8V2	فی	س	SOD323	زیر 8.2 ولت 0.3 وات

BH	BCX71H	فی	ن	SOT23	BCY79 -viii
BHs	BCX71H	شما	ن	SOT23	BCY79 -viii
BHp	BCX71H	فی	ن	SOT23	BCY79 -viii
BHt	BCX71H	فی	ن	SOT23	BCY79 -viii
BH	BCP56	در برابر	پ	SOT223	آمپر 80 وولت 150 میلی آمپر
BH	BCX56	شما	پ	SOT89	ولت npn 80
BH	BZX399C9V1	فی	ـ	SOD323	9.1V 0.3W zener i
بـ، هـ	BCX71J	فی	ن	SOT23	BCY79 -ix
بـ، هـ، هـ	BCX71J	شما	ن	SOT23	BCY79 -ix
Bjp	BCX71J	فی	ن	SOT23	BCY79 -ix
Bjt	BCX71J	فی	ن	SOT23	BCY79 -ix
بـ، هـ	BZX399C10	فی	ـ	SOD323	زند 10 ولت 0.3 وات
BK	BCP56 -10	در برابر	پ	SOT223	آمپر 80 وولت 150 میلی آمپر
BK	BCX71K	فی	ن	SOT23	BCY79
BKs	BCX71K	شما	ن	SOT23	BCY79
BKp	BCX71K	فی	ن	SOT23	BCY79
BKt	BCX71K	فی	ن	SOT23	BCY79
BK	BCX56 -10	شما	پ	SOT89	npn hfe 100
BK	BZX399C11	فی	ـ	SOD323	زند 11 ولت 0.3 وات
BL	MBD54DW	در برابر	DL	SOT363	عدد دید آشکارساز شانکی
BL	BCP56 -16	در برابر	پ	SOT223	آمپر 80 وولت 150 میلی آمپر
BL	BCX56 -16	شما	پ	SOT89	npn hfe 160
BL	BZX399C12	فی	ـ	SOD323	زند 12 ولت 0.3 وات
BL	BGA310	شما	GQ	SOT143	MMIC 9dB @1GHz آمپر
BLs	BGA420	شما	مقر	SOT343	آمپر 13 دسی بل @1.8GigaHertz
BM	BSS63L	در برابر	ن	SOT23	کامپ pnp BSS64 ولت 100 آمپر
BMp	BSS63	فی	ن	SOT23	کامپ pnp BSS64 ولت 100 آمپر
سـ، مـ، نـ	BSS63	فی	ن	SOT23	کامپ pnp BSS64 ولت 100 آمپر
BM	BCX55 -16	شما	پ	SOT89	npn hfe 160
BM	BGA312	شما	GQ	SOT143	MMIC 11dB @1GHz آمپر
BM	BZX399C13	فی	ـ	SOD323	زند 13 ولت 0.3 وات
BMs	BG427	شما	مقر	SOT343	آمپر 18 دسی بل @1.8GigaHertz
BNs	BCW61FN	شما	ن	SOT23	کم توزیع BCW61
BN	BZX399C15	فی	ـ	SOD323	زند 15 ولت 0.3 وات
BN	BGA318	شما	GQ	SOT143	MMIC 16dB @1GHz آمپر
BO	BCW61AR	فی	ن	SOT23	BCX78، BCY78 -vii
BP	BCW61BR	فی	ن	SOT23	BCY78 -viii
BP	BZX399C16	فی	ـ	SOD323	زند 16 ولت 0.3 وات
BQ	BZX399C18	فی	ـ	SOD323	زند 18 ولت 0.3 وات در SOD323
BQ	2PB709AQ	فی	ن	SC -59	PNP 45V 0.1A hfe 160 -260
BR	BCW61CR	فی	ن	SOT23	BCY78 -ix
BR	2SC2412K	روه	ن	-	hfe 180 ولت 150 میلی آمپر در دقیقه 50
BR	2SC4081	روه	ن	UMT	بـ 2SC2412K
BR	2SC4617	روه	ن	EM3	بـ 2SC2412K
BR	MSB1218A	در برابر	ن	SOT323	وولت pnp 45
BR	BZX399C20	فی	ـ	SOD323	زند 20 ولت 0.3 وات
BR	2PB709AR	فی	ن	SC -59	pnp 45V 0.1A hfe 210 -340
BR1	BSR30	فی	پ	SOT89	90V 1A 1.35W hfe 100 -300 BCY78 - x
BR2	BSR31	فی	پ	SOT89	pnp 70V 1A 1.35W hfe 100 -300 pnp
BR4	BSR33	فی	پ	SOT89	pnp 70V 1A 1.35W hfe 40 -120
لـ، سـ، اـ	BCW61DR	فی	آر	SOT23	
لـ، سـ، اـ	BZX399C22	فی	ـ	SOD323	زند 22 ولت 0.3 وات
لـ، سـ، اـ	2PB709AS	فی	ن	SC -59	pnp 45V 0.1A hfe 290 -460
BS1	BST60	در برابر	پ	SOT89	pnp darlington 0.5A 60V
BS2	BST61	در برابر	پ	SOT89	pnp darlington 0.5A 80V
BS3	BST62	در برابر	پ	SOT89	pnp darlington 0.5A 90V
BS3	BSP62	در برابر	پ	SOT89	pnp darlington 0.5A hfe 2000
BT	BZX399C24	فی	ـ	SOD323	زند 24 ولت 0.3 وات
BT2	BSP16	در برابر	پ	SOT223	pnp -300V 1A
BT2	BST16	فی	پ	SOT89	pnp -300V 1A
اـ، نـ	BCX71GR	فی	ن	SOT23	BCX79 - vii
اـ، نـ	BZX399C27	فی	ـ	SOD323	زند 27 ولت 0.3 وات
BV	BZX399C30	فی	ـ	SOD323	زند 30 ولت 0.3 وات
BW	BCW71HR	فی	ن	SOT23R	BCX79 -viii
BW	BZX399C33	فی	ـ	SOD323	زند 33 ولت 0.3 وات

BX	BCW71JR	فی	ن	SOT23R	BCX79-ix
BX	BZX399C36	فی	ـ	SOD323	زند 36 ولت 0.3 وات
توسط	BCW71KR	فی	ن	SOT23R	BCX79-x
توسط	BZX399C39	فی	ـ	SOD323	زند 39 ولت 0.3 وات
BZ	BZX399C43	فی	ـ	SOD323	زند 43 ولت 0.3 وات

کدهایی که با C شروع می شوند

کد	دستگاه	سازنده	پایه	بسته	معادل/داده سرب
س	BB565	شما	ـ	SCD80	uhf varicap 2-20pF
سفیدC	BAT165	شما	ـ	-	40 ولت 750 میلی آمپر سوینچ شاتکی
س	KV1832E	گرفت	ـ	URD	uhf varicap 4-17pF
C0	HSMS-2820	HP	س	SOT23	شاتکی HP2835
C0	HSMS-282B	HP	س	SOT323	شاتکی HP2835
C1	HSMS-2821	HP	ـ	SOT23	شاتکی HP2835
C1	BCW29	فی	ن	SOT23	BC178A
C1p	BCW29	فی	ن	SOT23	BC178A
C1t	BCW29	فی	ن	SOT23	BC178A
C1	BFQ51C	فی	CX	SOT173	pnp BFR90A مکمل
C2	BCW30	فی	ن	SOT23	BC178B
C2p	BCW30	فی	ن	SOT23	BC178B
C2t	BCW30	فی	ن	SOT23	BC178B
C2	BFQ32C	فی	CX	SOT173	گاهترن 15 ولت 100 میلی آمپر 4.5pnp
C2	HSMS-2822	HP	D	SOT23	HP2835 Schottky J112 دوگانه
C2	HSMS-282C	HP	D	SOT323	jfet HP2835 Schottky Dual
C2	SST112	دارد	اف	SOT23	sw n-ch
C2A	ZDC833A	مجموعه ها	ـ	SOT23	دو سی سی 28 ولت واریکاپ 15pF @2V
C3	HSMS-2823	HP	ـ	SOT23	دوگانه HP2835 schottky
C3	BFQ23C	فی	CX	SOT173	pnp BFP91A مکمل
C3	SMBT4126	شما	ن	-	2N4126
C3	SST113	دارد	اف	SOT23	sw jfet جاتالوگ 113
C4	BCW29R	فی	ـ	SOT23R	BC178A
C4	HSMS-2824	HP	ـ	SOT23	شاتکی دوتایی HP2835
C5	MMBA811C5	در برابر	ن	-	2N5086 pnp hfe 135-270
C5	BCW30R	فی	ـ	SOT23R	BC178B
C5	HSMS-2825	HP	ـ	SOT143	دوتایی HP2835 schottky
C5A	ZDC834A	مجموعه ها	ـ	SOT23	دو سی سی 28 ولت varicap 47pF @2V
C6	MMBA811C6	در برابر	ـ	-	2N5086 pnp hfe 200-400
C7	MMBA811C7	در برابر	ـ	-	2N5086 pnp hfe 300-600
C7	HSMS-2827	HP	RQ	SOT143	حلقه چهارتایی HP2835
C8	HSMS-2828	HP	BQ	SOT143	چهار پل HP2835
C8	BCF30	SGS	ـ	SOT23	BC559B
C8	MMBA811C8	در برابر	ـ	-	2N5086 pnp hfe 450-900
C11	SST111	اراده	اف	SOT23	فوت 111 n-ch
C12	SST112	اراده	اف	SOT23	فوت 112 n-ch
C13	SST113	اراده	اف	SOT23	انجام شد 113 n-ch
C38	SST5638	اراده	اف	SOT23	2N5638
C39	SST5639	اراده	اف	SOT23	2N5639
C40	SST5640	اراده	اف	SOT23	2N5640
C41	SST4091	اراده	اف	SOT23	2N4091
C42	SST4092	اراده	اف	SOT23	2N4092
C43	SST4093	اراده	اف	SOT23	2N4093
C56	SST4856	اراده	اف	SOT23	2N4856
C57	SST4857	اراده	اف	SOT23	2N4857
C58	SST4858	اراده	اف	SOT23	2N4858
C59	SST4859	اراده	اف	SOT23	2N4859
C60	SST4860	اراده	اف	SOT23	2N4860
C61	SST4861	اراده	اف	SOT23	2N4861
Q91	SST4391	اراده	اف	SOT23	2N4391
Q92	SST4392	اراده	اف	SOT23	2N4392
C93	SST4393	اراده	اف	SOT23	2N4393
که	BCW61AR	فی	ـ	SOT23R	BCY78-vii
که	BCP68	در برابر	ـ	SOT223	ـ ولت 1 آمپر npn
که	ZMV829B	مجموعه ها	ـ	SOD323	varicap hyperab 28V 8.2pF@2V

CB	BCX68-10	شما	پ	SOT89	npn AF 20V 2A hfe 100
CB	BCW61BR	فی	آر	SOT23R	BCY78-viii
CB	ZMV830B	نموده ها	-	SOD323	varicap hyperabrupt 28V 10pF@2V
CC	BCW61CR	فی	آر	SOT23R	BCY78-ix
CC	BCX68-16	شما	پ	SOT89	npn AF 20V 2A hfe 160
CC	ZMV831B	نموده ها	-	SOD323	واریکاپ فوق ناگهانی 28V 15pF@2V
CC	ZMDC831B	نموده ها	پ	SOT323	دو سی سی (ZMV831B) (پال)
سی دی	BCW61DR	فی	آر	SOT23R	BCY78-x
سی دی	BCX68-25	شما	پ	SOT89	npn AF 20V 2A hfe 250
سی دی	ZMV832B	نموده ها	-	SOD323	واریکاپ فوق ناگهانی 28V 22pF@2V
سی دی	ZMDC832B	نموده ها	پ	SOT323	دو سی سی (ZMV832B) (پال)
سی دی ها	BSS81B	شما	ن	SOT23	npn sw 35V 0.8A 20V 1A pnp
این	BCP69	دربرابر	پ	SOT223	
این	ZMV833B	نموده ها	-	SOD323	28V 33pF@2V واریکاپ فوق ناگهانی
اینها	BSS79B	شما	ن	SOT23	npn 40V 0.8A hfe 40-120
CF	BSS79C	شما	ن	SOT23	ردیقه npn 40V 0.8A hfe 100
CF	BCX69-10	شما	پ	SOT89	pnp AF 20V 2A hfe 100
CF	ZMV834B	نموده ها	-	SOD323	واریکاپ فوق ناگهانی 28V 47pF@2V
CG	BCX71GR	فی	آر	SOT23R	BCY79-vii
CG	BCX69-16	شما	پ	SOT89	pnp AF 20V 2A hfe 160
CG	ZMV835B	نموده ها	-	SOD323	واریکاپ فوق ناگهانی 28V 68pF@2V
ها CG	BSS81C	شما	ن	SOT23	npn sw 35V 1A
ها CH	BSS80B	شما	ن	SOT23	pnp 40V 0.8A hfe 40-120
CH	BSS82BL	دربرابر	ن	SOT23	60 ولت pnp
CH	BCX69-25	شما	ن	SOT89	pnp AF 20V 2A hfe 250
سی دی ها	BSS80C	شما	ن	SOT23	ردیقه npn 40V 0.8A hfe 100
CK	BCX71JR	فی	آر	SOT23R	BCY79-viii
CLs	BSS82B	شما	ن	SOT23	pnp 60V 0.8A hfe 40-120
ها CM	BSS82C	شما	ن	SOT23	ردیقه npn 60V 0.8A hfe 100
CQ	2SC2411K	روه	ن	-	زنگ npn
CQ	MSD710Q	دربرابر	ن	SOT346	دیود 150 ولت 40V آمپر 25
CR	MSD701R	دربرابر	ن	SOT346	دیود 150 ولت 40V آمپر 25

کدهایی که با "D" شروع می‌شوند

کد	دستگاه	سازنده	بایه	بسه	معادل/داده سرب
D	BB659	شما	-	SCD80	واریکاپ 2-38p
D	BAS21-03W	شما	-	SOD323	-
D	1SS376	روه	-	USM	سوچیج 300 ولت 50 میلی آمپر
D	MRF577	دربرابر	ن	SOT323	گگاگاهرتز npn RF fT 7
D0	HSMP-3800	HP	سی	SOT23	دیود بین HP3800
D1	BCW31	فی	ن	SOT23	BC108A
D1p	BCW31	فی	ن	SOT23	BC108A
D1t	BCW31	فی	ن	SOT23	BC108A
D1	HSMP-3801	HP	ک	-	دیود بین HP3800
D1	SST211	دارد	XQ	-	n-ch mosfet 30V 1nS
D2	BCW32	فی	ن	SOT23	BC108B
D2p	BCW32	فی	ن	SOT23	BC108B
D2t	BCW32	فی	ن	SOT23	BC108B
D2	HSMP-3802	HP	D	-	دیود دو پایه HP3800
D3	BCW33	فی	ن	SOT23	BC108C
D3p	BCW33	فی	ن	SOT23	BC108C
D3t	BCW33	فی	ن	SOT23	BC108C
D3B	RB420D	روه	س	-	شاتک 25 ولت 100 میلی آمپر
D3E	RB411D	روه	س	SOT23	شاتک 20 ولت 500 میلی آمپر
D3J	RB420D	روه	س	-	شاتک 25 ولت 100 میلی آمپر
D3L	RB706D-40	روه	پ	-	شاتک دوتانی 45 ولت 30 میلی آمپر
D4	BCW31R	ف	آر	SOT23R	BC108A
D4	HSMP-3804	HP	پ	SOT23	دیود دو سی بین HP3800

D5	SST215	دارد	XQ	-	نامنولت 20 n-ch
D5	BCW32R	فی	آر	SOT23R	BC108B
D6	BCW33R	فی	آر	SOT23R	BC108C
D6	MMBC1622D6	در برابر	ن	-	MPS3904 hfe 200-400
D7p	BCF32	فی	ن	SOT23	-
d7t	BCF32	فی	ن	SOT23	-
D7	MMBC1622D7	در برابر	ن	-	MPS3904 hfe 300-600
D8p	BCF33	فی	ن	SOT23	BC146/03
D11	SST211	اراده	XQ	-	n-ch mosfet sw
D13	SST213	اراده	XQ	-	n-ch mosfet sw
D11	SST215	اراده	XQ	-	n-ch mosfet sw
D58	FLLD261	مجموعه ها	ب	SOT23	دیود سی سی دو سی سی ناشی کم
D63	FLLD263	مجموعه ها	ـ	SOT23	ca Si ناشی کم دو دیود
D76	BAR18J	SGS	ـ	SOD232	شاتکی 70 ولت 15 میلی آمپر
D76	18حداقل	SGS	س	SOT23	شاتکی 70 ولت 30 میلی آمپر
D85	BAT17DS	SGS	D	-	2xBA481
D86	BAT54J	ST	ـ	SOD232	شاتکی 30 ولت 300 میلی آمپر
D86	BAT54	ST	س	SOT23	شاتکی 30 ولت 300 میلی آمپر
D87	BAT54C	ST	ب	SOT23	دو سی سی شاتکی 30 ولت 300 میلی آمپر
D88	BAT54S	ST	D	SOT23	دو سی شاتکی 30 ولت 300 میلی آمپر
D94	BAR42	SGS	س	SOT23	شاتکی 30 ولت 100 میلی آمپر
D95	BAR43	SGS	س	SOT23	شاتکی 30 ولت 100 میلی آمپر
D96	BA570-04	SGS	D	SOT23	2xBAR18
D97	BA570-05	SGS	ب	SOT23	2xBAR18
D98	BA570-06	SGS	ـ	SOT23	2xBAR18
9	BCW67A	SGS	ن	SOT23	4npn pnp 32V 0.8A hfe 100
9	BF622	شما	ب	SOT89	250V ولت ویدئو npn 250
DA5	BAR43S	SGS	D	SOT23	o/p 2xBA43
DB	BCW67B	SGS	ن	SOT23	4npn pnp 32V 0.8A hfe 160
DB	BF623	شما	ب	SOT89	250V o/p 2xBA43 ویدیو
DB1	BAR43A	SGS	ـ	SOT23	pnp
DB2	BAR43C	SGS	ب	SOT23	2xBA43
دی سی	BCW67C	SGS	ن	SOT23	4npn pnp 32V 0.8A hfe 250
دی سی	BF720	در برابر	ب	SOT223	npn 1.5W 300V
دی سی	BFN20	شما	ب	SOT89	npn video o/p 300V comp BFN21
DD	BFN16	شما	ب	SOT89	npn video o/p 250V comp BFN17
از	BFN18	شما	ب	SOT89	npn video o/p 300V comp BFN19
DF	BCW68F	SGS	ن	SOT23	4npn pnp 45V 0.8A hfe 100
DF	BF721	در برابر	ب	SOT223	pnp 1.5W 300V
DF	BFN21	شما	ب	SOT89	o/p comp BFN20 ولت ویدئو pnp 300
DG	BCW68G	SGS	ن	SOT23	4npn pnp 45V 0.8A hfe 160
DG	BFN17	شما	ب	SOT89	pnp video o/p 250V comp BFN16
DH	BCW68H	SGS	ن	SOT23	4npn pnp 45V 0.8A hfe 250
DH	BCW68G	در برابر	ن	SOT23	4npn pnp 45V 0.8A hfe 160
DH	MMBD2000	در برابر	س	SOT323	Si sw 20V 0.2A SOT323 دیود
DH	BFN19	شما	ب	SOT89	pnp video o/p 300V comp BFN18
DK	BCX42	شما	ن	SOT23	gp audio pnp 125V comp BCX41
DP	MMBD2010	در برابر	ب	SOT323	دو سی سی MMBD2000
دی کو	2P710AQ	فی	ن	SOT346	gp pnp hfe 85-170
دکتر	2P710AR	فی	ن	SOT346	gp pnp hfe 120-240
DS	2P710AS	فی	ن	SOT346	gp pnp hfe 170-340
DT	BCW67AR	SGS	آر	SOT23R	4npn pnp 32V 0.8A hfe 100
از جانب	BCW67BR	SGS	آر	SOT23R	4npn pnp 32V 0.8A hfe 160
DW	BCW67CR	SGS	آر	SOT23R	4npn pnp 32V 0.8A hfe 250
DX	BCW68FR	SGS	آر	SOT23R	4npn pnp 45V 0.8A hfe 100
شما	BCW68GR	SGS	آر	SOT23R	4npn pnp 45V 0.8A hfe 160
DZ	BCW68HR	SGS	آر	SOT23R	4npn pnp 45V 0.8A hfe 250

کدهایی که با "E" شروع می شوند

کد			پایه	بلندگاه	معادل/داده سرب
9			ـ	BAT69CTX30	-
9	1SS780	روه	ـ	USM	100 میلی آمپر ولت ناشی
9	BB689	شما	ـ	SCD80	وارکاب 2-55 pF

E0	HSMP-3810	HP	س	SOT23	دیود اتصال پین HP3810
E0	HSMP-381B	HP	س	SOT323	دیود اتصال پین HP3810
E01	DTDG14EP	روه	ب	SOT89	+ c to b zener npn dtr 60V 1A R2 10k, + c
E02	DTDG23YP	روه	ب	SOT89	b zener npn dtr 60V 1A 2k2+ 10k,
E1p	BFS17	ف	ن	SOT23	BFY90 BFW92
E1p	BFS17W	ف	ن	SOT323	BFY90 BFW92
E1	HSMP-3811	HP	ک	SOT23	دیود اتصال پین HP3810
E2	BFS17A	ف	ن	SOT23	npn RF 3GHz 25mA
E2	BAL99	مجموعه ها	س	-	دیود سوئیچ 75 ولت 100 میلی آمپر
E2	HSMP-3812	HP	D	SOT23	دیود آتن پین سری دوگانه HP3810
E3	BAR99	مجموعه ها	س	-	دیود سوئیچ 75 ولت 100 میلی آمپر
E3	HSMP-3813	HP	آ	SOT23	دیود دو پایه HP3810
E4	BFS17R	ف	آر	-	BFY90 BFW92
E4	HSMP-3814	HP	ب	SOT23	دیود دو سی سی پین HP3810
E5	BFS17AR	Tfk	آر	-	گیگاهرز 25 میلی npn rf 3
E6	ZC2800E	مجموعه ها	س	-	HP2800
E8	ZC2811E	مجموعه ها	س	-	HP2811
E9	ZC5800E	مجموعه ها	س	-	HP5800
E11	DTA113ZE	روه	ن	EMT3	pnp dtr 1k0 + 10k 50V 100mA
E11	DTA113ZKA	روه	ن	SC59	pnp dtr 1k0 + 10k 50V 100mA
E13	DTA143ZE	روه	ن	EMT3	100 میلی ولت npn dtr 4k7 + 47k 50
E13	DTA143ZKA	روه	ن	SC59	100 میلی ولت npn dtr 4k7 + 47k 50
E23	DTC143ZCA	روه	ن	SOT23	100 میلی ولت npn dtr 4k7 + 47k 50
E23	DTC143ZE	روه	ن	EMT3	100 میلی ولت npn dtr 4k7 + 47k 50
E23	DTC143ZKA	روه	ن	SC59	100 میلی ولت npn dtr 4k7 + 47k 50
E32	DTA123JE	روه	ن	EMT3	pnp dtr 2k2 + 47k 50V 100mA
E32	DTA123JKA	روه	ن	SC59	pnp dtr 2k2 + 47k 50V 100mA
E42	DTC123JE	روه	ن	EMT3	100 میلی ولت npn dtr 2k2 + 47k 50
E42	DTC123JKA	روه	ن	SC59	100 میلی ولت npn dtr 2k2 + 47k 50
E56	DTA144VKA	روه	ن	SC59	pnp dtr 47k + 10k 50V 100mA
E66	DTC144VKA	روه	ن	SC59	pnp dtr 47k + 10k 50V 100mA
EA _s	BCW65A	شما	ن	SOT23	800 میلی آمپر ولت hfe 32
ہاEB	BCW65B	شما	ن	SOT23	800 میلی آمپر ولت hfe 32
EB	HSMP-4810	HP	س	SOT23	اتصالات کاندی پین 2 0.5-3GHz
EB	MSC1022-B	دربرابر	اج	-	pnp RF 150MHz ft 20V
EC	MSC1022-C	دربرابر	اج	-	pnp RF 150MHz ft 20V
ہاEC	BCW65C	شما	ن	SOT23	800 میلی آمپر ولت hfe 250
ED	BCV28	شما	ب	SOT89	pnp darlington 30V 0.8A comp BCV29
EE	BCV48	شما	ب	SOT89	pnp darlington 60V 0.8A comp BCV49
اگر	BCV29	شما	ب	SOT89	pnp darlington 30V 0.8A comp BCV28
اگر	BCW66F	شما	ن	SOT23	800 میلی آمپر ولت hfe 100
با محدود	BCV49	شما	ب	SOT89	pnp darlington 60V 0.8A comp BCV48
EG _s	BCW66G	شما	ن	SOT23	800 میلی آمپر ولت hfe 160
EH _s	BCW66H	شما	ن	SOT23	800 میلی آمپر ولت hfe 240
EHAA MAX6326_R22-T	حداکثر	ZB	SOT23	micropoc-ve reset gen 2.200V	
MAX6327_R22 _A	حداکثر	ZB	SOT23	micropoc +ve reset gen 2.200V	
EJAA MAX6328_R22-T	حداکثر	ZB	SOT23	micropoc-ve reset gen 2.200V	
EK _s BCX41	شما	ن	SOT23	gp npn 125V 1A comp BCX42	
و BCW65AR	شما	آر	SOT23R	800 میلی آمپر ولت hfe 100	
BCW65BR	شما	آر	SOT23R	800 میلی آمپر ولت hfe 160	
آن یکی BCW65CR	شما	آر	SOT23R	800 میلی آمپر ولت hfe 240	
EWAA MAX6326_R23-T	حداکثر	ZB	SOT23	micropoc-ve reset gen 2.320V	
BCW65FR	شما	آر	SOT23R	800 میلی آمپر ولت hfe 100	
EXAA MAX6326_R24-T	حداکثر	ZB	SOT23	micropoc-ve reset gen 2.400V	
BCW65GR	شما	آر	SOT23R	800 میلی آمپر ولت hfe 160	
EYAA MAX6326_R25-T	حداکثر	ZB	SOT23	micropoc-ve reset gen 2.500V	
BCW65H8	شما	آر	SOT23R	800 میلی آمپر ولت hfe 240	
MAX6326_R26 _F	حداکثر	ZB	SOT23	micropoc-ve reset gen 2.630V	

کدهایی که با "F" شروع می شوند

کد	دستگاه	سازنده	پایه	بسه	معادل/داده سرب
f	BAS20-02W	شما	من	SCD80	-
اف	KV1831E	گرفت	من	URD	uhf varicap 2.5-22pf

اف	MRF927	در برابر	ن	SOT323	npn RF ft 8GHz
F0	HSMP-3820	HP	س	SOT23	دود سوئیچین 35 ولت
F02	DTD123TK	روه	ن	SC59	npn dtr R1 2k2 40V 100mA
F03	DTD143TK	روه	ن	SC59	npn dtr R1 4k7 40V 100mA
F05	TSDF1205	Tfk	انس	-	ft 12GHz npn RF 4V 12mA
F1	HSMP -3821	HP	ک	SOT23	دود سوئیچین 35 ولت
F1	BFS18	فی	ن	SOT23	BF495
F1	MMBC1009F1	در برابر	ن	-	hfe30 -60 مگاهرتز RF npn ft 150
F2	HSMP -3822	HP	D	SOT23	HP3820 درود سی دیگانه
F2	BFS19	SGS	ن	SOT23	BF184 BF494
F2p	BFS19	فی	ن	SOT23	BF184 BF494
F2t	BFS19	فی	ن	SOT23	BF184 BF494
F3	MMBC1009F3	در برابر	ن	-	RF npn ft150MHz hfe60 -120
F4	BFS18R	فی	ن	-	BF495
F4	HSMP -3824	HP	ب	SOT23	دود سوئیچین 3820 دوس سی
F5	BFS19R	فی	ن	-	BF184 BF494
F8p	BF824	فی	ن	SOT23	-
F8t	BF824	فی	ن	SOT23	-
F8t	BF824W	فی	ن	SOT323	-
F11	DTB113EK	روه	ن	SC59	pnp dtr 1k + 1k 50V 500mA
F12	DTB123EK	روه	ن	SC59	pnp dtr 2k2 + 2k2 50V 500mA
F13	DTB143EC	روه	ن	SOT23	pnp dtr 4k7+ 4k7 50V 500mA
F13	DTB143EK	روه	ن	SC59	pnp dtr 4k7+ 4k7 50V 500mA
F14	DTB114EK	روه	ن	SC59	pnp dtr 10k + 10k 50V 500mA
F20	TSDF1220	Tfk	انس	-	5 فولت 20 میلی آمپر npn dtr 4k7 + 4k7 50
F21	DTD113EK	روه	ن	SC59	npn dtr 1k + 1k 50V 500mA
F22	DTD123EK	روه	ن	SC59	npn dtr 2k2 + 2k2 50V 500mA
F23	DTD143EC	روه	ن	SOT23	500 میلی آمپر npn dtr 4k7 + 4k7 50
F23	DTD143EK	روه	ن	SC59	500 میلی آمپر npn dtr 4k7 + 4k7 50
F24	DTD114EK	روه	ن	SC59	pnp dtr 10k + 10k 50V 500mA
F52	DTB123YC	روه	ن	SOT23	pnp dtr 2k2 + 10k 50V 100mA
F52	DTB123YK	روه	ن	SC59	pnp dtr 2k2 + 10k 50V 100mA
F62	DTB123YK	روه	ن	SC59	pnp dtr 2k2 + 10k 50V 100mA
F92	DTB123TK	روه	ن	SC59	pnp dtr R1 2k2 40V 100mA
F93	DTB143TK	روه	ن	SC59	pnp dtr R1 4k7 40V 100mA
F94	DTB114TK	روه	ن	SC59	pnp dtr R110k 40V 100mA
ولی	HSMP -4820	HP	ب	SOT23	پین آند دوکاه 5.5-3.5 مگاهرتز سی سی
ولی	BFQ17	فی	ب	SOT89	npn RF 1.5GHz 300mA
ولی	BFP81	شما	انس	-	BFQ69
ولی	BFQ19	فی	ب	SOT89	npn RF Ft 5.5GHz 100mA
فA	FAAA MAX6326_R27 - T	حداکثر	ZB	SOT23	microproc-ve reset gen 2.700V
FB	BFP17	شما	انس	-	BFW92
FBAA	MAX6328_R31 - T	حداکثر	ZB	SOT23	microproc-ve reset gen 2.800V
اف س	BFQ64	شما	ب	-	BFT98T
اف س	BFQ29	شما	انس	-	BFT97
فCAA	MAX6326_R29 - T	حداکثر	ZB	SOT23	microproc-ve reset gen 2.930V
BCV26	SGS	ن	SOT23	-	
FDp	BCV26	فی	ن	SOT23	pnp darlington BFW16A
FDt	BCV26	فی	ن	SOT23	pnp darlington
FD	BFQ17P	شما	ب	SOT89	-
FD	BFP35A	شما	انس	-	BFR34A
FDA	MAX6326_R31 - T	حداکثر	ZB	SOT23	microproc-ve reset gen 3.080V
BCV46	SGS	ن	SOT23	-	
FEp	BCV46	فی	ن	SOT23	pnp darlington BCZ96
حققت	BCV46	فی	ن	SOT23	pnp darlington
FEs	BFQ19P	شما	ب	SOT89	-
FE	BFP93A	شما	انس	SOT143	BFR91A
FEAA	MAX6326_R30 - T	حداکثر	ZB	SOT23	microproc-ve reset gen 3000V
FF	BCV27	SGS	ن	SOT23	varicap 2.7 -30pF
FF	BBY65 -02V	Inf	-	SC79	pnp darlington hyperabrupt
FFp	BCV27	فی	ن	SOT23	+ve reset gen 2.320V
FFt	BCV27	فی	ن	SOT23	pnp darlington microproc
FFAA	MAX6327_R23 - T	حداکثر	ZB	SOT23	pnp darlington
BCV47	SGS	ن	SOT23	-	
BCV47	فی	ن	SOT23	pnp BCZ96	

FG	BCV47	فی	ن	SOT23	عزمnpn
FG	BFQ19S	شما	ب	SOT89	BFR96S
	FGAA MAX6327_R24 - T	حداکثر	ZB	SOT23	microproc +ve reset gen 2.400V
لـ FH	BFN24	شما	ن	SOT23	اتصال 250 ولت به npn 250 gen
	FHAA MAX6327_R25 - T	حداکثر	ZB	SOT23	BFN25 microproc +ve reset
	FIAA MAX6327_R26 - T	حداکثر	ZB	SOT23	microproc +ve reset gen 2.630V
اف. حـ	BFN26	شما	ن	SOT23	+ve reset gen 2.700V 4npn 300V
	FJAA MAX6327_R27 - T	حداکثر	ZB	SOT23	BFN27 microproc
FK	BFN25	شما	ن	SOT23	اتصال 250 ولت به npn 250 gen
	FKAA MAX6327_R28 - T	حداکثر	ZB	SOT23	BFN24 microproc +ve reset
FL	BFN27	شما	ن	SOT23	+ve reset gen 2.930V 4pnp 300V
	FLAA MAX6327_R29 - T	حداکثر	ZB	SOT23	BFN26 microproc
	FFMA MAX6327_R31 - T	حداکثر	ZB	SOT23	microproc +ve reset gen 3.080V
	FFNA MAX6327_R30 - T	حداکثر	ZB	SOT23	microproc +ve reset gen 3000V
	FOAA MAX6328_R23 - T	حداکثر	ZB	SOT23	microproc -ve reset gen 2.320V
	FPAA MAX6328_R24 - T	حداکثر	ZB	SOT23	microproc -ve reset gen 2.400V
	2PA1576Q	فی	ن	SOT323	gp pnp SC70 hfe 120 -270
	2PA1577Q	فی	ن	SOT323	gp pnp SC70 hfe 120 -270
	FQAA MAX6328_R25 - T	حداکثر	ZB	SOT23	microproc -ve reset gen 2.500V
FR	2SA1037AK	روه	ن	-	hfe 150@1ma preamp pnp
FR	2SA1576A	روه	ن	UMT	را در بال بینید 2SA1037K
FR	2SA1774	روه	ن	EM3	را در بال بینید 2SA1037K
ـ ر	2PA1576R	فی	ن	SOT323	gp pnp hfe 180 -390
FtR	2PA1576R	فی	ن	SOT323	gp pnp hfe 180 -390
	FRAA MAX6328_R26 - T	حداکثر	ZB	SOT23	microproc -ve reset gen 2.630V
F - S	2PA1576S	فی	ن	SOT323	gp pnp hfe 270 -560
FtS	2PA1576S	فی	ن	SOT323	gp pnp hfe 270 -560
	FSAA MAX6328_R27 - T	حداکثر	ZB	SOT23	microproc -ve reset gen 2.700V
	FTAA MAX6328_R28 - T	حداکثر	ZB	SOT23	microproc -ve reset gen 2.800V
	FUAA MAX6328_R29 - T	حداکثر	ZB	SOT23	microproc -ve reset gen 2.930V
	FVAA MAX6328_R31 - T	حداکثر	ZB	SOT23	microproc -ve reset gen 3.080V
	FWAA MAX6328_R30 - T	حداکثر	ZB	SOT23	microproc -ve reset gen 3000V
	MAX602A	حداکثر	ZC	SOT23	مرجع دقق 1.247 ولت
FZAQ	MAX6025A	حداکثر	ZC	SOT23	مرجع دقق 2.500 ولت
FZAR	MAX6041A	حداکثر	ZC	SOT23	مرجع دقق 4.096 ولت
FZAS	MAX6045A	حداکثر	ZC	SOT23	مرجع دقق 4.500 ولت
FZAT	MAX6050A	حداکثر	ZC	SOT23	مرجع دقق 5000 ولت
FZAU	MAX6021A	حداکثر	ZC	SOT23	مرجع دقق 2.048 ولت
	FZAV MAX6346_R33 - T	حداکثر	ZB	SOT23	micrproc -ve reset gen 3.300V
	FZAW MAX6346_R34 - T	حداکثر	ZB	SOT23	micrproc -ve reset gen 3.400V
	FZAX MAX6346_R35 - T	حداکثر	ZB	SOT23	micrproc -ve reset gen 3.500V
	FZAY MAX6346_R36 - T	حداکثر	ZB	SOT23	micrproc -ve reset gen 3.600V
	FZAZ MAX6346_R37 - T	حداکثر	ZB	SOT23	micrproc -ve reset gen 3.700V
	FZBA MAX6346_R38 - T	حداکثر	ZB	SOT23	micrproc -ve reset gen 3.800V
	FZBB MAX6346_R39 - T	حداکثر	ZB	SOT23	micrproc -ve reset gen 3.900V
	FZBC MAX6346_R40 - T	حداکثر	ZB	SOT23	micrproc -ve reset gen 4.0800V
	FZBD MAX6346_R41 - T	حداکثر	ZB	SOT23	micropoc -ve reset gen 4.100V
	FZBE MAX6346_R42 - T	حداکثر	ZB	SOT23	micropoc -ve reset gen 4.200V
	FZBF MAX6346_R43 - T	حداکثر	ZB	SOT23	micropoc -ve reset gen 4.300V
	FZBG MAX6346_R44 - T	حداکثر	ZB	SOT23	micropoc -ve reset gen 4.380V
	FZBH MAX6346_R45 - T	حداکثر	ZB	SOT23	micropoc -ve reset gen 4.500V
FZBI	MAX6346_R46 - T	حداکثر	ZB	SOT23	micropoc -ve reset gen 4.630V
	FZBJ MAX6347_R33 - T	حداکثر	ZB	SOT23	micropoc +ve reset gen 3.300V
	FZBK MAX6347_R34 - T	حداکثر	ZB	SOT23	micropoc +ve reset gen 3.400V
	FZBL MAX6347_R35 - T	حداکثر	ZB	SOT23	micropoc +ve reset gen 3.500V
	FZBM MAX6347_R36 - T	حداکثر	ZB	SOT23	micropoc +ve reset gen 3.600V
	FZBN MAX6347_R37 - T	حداکثر	ZB	SOT23	micropoc +ve reset gen 3.700V
	FZBO MAX6347_R38 - T	حداکثر	ZB	SOT23	micropoc +ve reset gen 3.800V
	FZBP MAX6347_R39 - T	حداکثر	ZB	SOT23	micropoc +ve reset gen 3.900V
	FZBQ MAX6347_R40 - T	حداکثر	ZB	SOT23	micropoc +ve reset gen 4.0800V
	FZBR MAX6347_R41 - T	حداکثر	ZB	SOT23	micropoc +ve reset gen 4.100V
FZBS	MAX6347_R42 - T	حداکثر	ZB	SOT23	micropoc +ve reset gen 4.200V
	FZBT MAX6347_R43 - T	حداکثر	ZB	SOT23	micropoc +ve reset gen 4.300V
	FZBU MAX6347_R44 - T	حداکثر	ZB	SOT23	micropoc +ve reset gen 4.380V
	FZBV MAX6347_R45 - T	حداکثر	ZB	SOT23	micropoc +ve reset gen 4.500V

	FZBW MAX6347_R46 - T	حداکنتر	ZB	SOT23	micrproc + -ve reset gen 4.630V
	FZBX MAX6348_R33 - T	حداکنتر	ZB	SOT23	micropoc-ve reset gen 3.300V
	FZBY MAX6348_R34 - T	حداکنتر	ZB	SOT23	micropoc-ve reset gen 3.400V
	FZBZ MAX6348_R35 - T	حداکنتر	ZB	SOT23	micropoc-ve reset gen 3.500V
	FZCA MAX6348_R36 - T	حداکنتر	ZB	SOT23	micropoc-ve reset gen 3.600V
	FZCB MAX6348_R37 - T	حداکنتر	ZB	SOT23	micropoc-ve reset gen 3.700V
	FZCC MAX6348_R38T	حداکنتر	ZB	SOT23	micropoc-ve reset gen 3.800V
	FZCD MAX6348_R39 - T	حداکنتر	ZB	SOT23	micropoc-ve reset gen 3.900V
	FZCE MAX6348_R40 - T	حداکنتر	ZB	SOT23	micropoc-ve reset gen 4000V
	FZCF MAX6348_R41 - T	حداکنتر	ZB	SOT23	micropoc-ve reset gen 4.100V
	FZCG MAX6348_R42T	حداکنتر	ZB	SOT23	micropoc-ve reset gen 4.200V
	FZCH MAX6348_R43 - T	حداکنتر	ZB	SOT23	micropoc-ve reset gen 4.380V
	MAX6348_R44ZC	حداکنتر	ZB	SOT23	micropoc-ve reset gen 4.400V
	FZCJ MAX6348_R45 - T	حداکنتر	ZB	SOT23	micropoc-ve reset gen 4.500V
	FZCK MAX6348_R46 - T	حداکنتر	ZB	SOT23	micropoc-ve reset gen 4.600V
	FZCW MAZ6001UR	حداکنتر	ZC	SOT23	1.250VV مرجع
	MAZ6002URZCX	حداکنتر	L	SOT23	2.500VV مرجع
	MAZ6004URZCY	حداکنتر	L	SOT23	4.096VV مرجع
	MAZ6005URZCZ	حداکنتر	L	SOT23	5000W مرجع
	MAX6014ZDA	حداکنتر	ZC	SOT23	1.247W مرجع دقيق
	MAX6025ZDB	حداکنتر	ZC	SOT23	2.500W مرجع دقيق
	MAX604FZDC	حداکنتر	ZC	SOT23	4.096W مرجع دقيق
	MAX6045ZDD	حداکنتر	ZC	SOT23	4.500W مرجع دقيق
	MAX6050ZDE	حداکنتر	ZC	SOT23	5000W مرجع دقيق
	MAX6021ZDF	حداکنتر	ZC	SOT23	2.047W مرجع دقيق
	MAZ6003URDK	حداکنتر	L	SOT23	3000W مرجع
	MAX6030ZDW	حداکنتر	ZC	SOT23	3000W مرجع دقيق
	MAX6030ZDR	حداکنتر	ZC	SOT23	3000W مرجع دقيق
	FZEB LM4041AIM3 -1.2	حداکنتر	L	SOT23	V ref 1.225V 0.1% شنت
	FZEC LM4041BIM3 -1.2	حداکنتر	L	SOT23	V ref 1.225V 0.2% شنت
	FZED LM4041DIM3 -1.2	حداکنتر	L	SOT23	V ref 1.225V 0.5% شنت
	FZEE LM4041DIM3 -1.2	حداکنتر	L	SOT23	V ref 1.225V 1.5% شنت
	FZEF LM4040A IM3 -2.1	حداکنتر	L	SOT23	0.1% وولت 2.048 مرجع شنت
	FZEG LM4040B IM3 -2.1	حداکنتر	L	SOT23	0.2% وولت 2.048 مرجع شنت
	FZEH LM4040C IM3 -2.1	حداکنتر	L	SOT23	0.5% وولت 2.048 مرجع شنت
	FZEI LM4040D IM3 -2.1	حداکنتر	L	SOT23	1.0% وولت 2.048 مرجع شنت
	FZEJ LM4040A IM3 -2.5	حداکنتر	L	SOT23	0.1% وولت 2.500 مرجع شنت
	FZEK LM4040B IM3 -2.5	حداکنتر	L	SOT23	0.2% وولت 2.500 مرجع شنت
	FZEL LM4040C IM3 -2.5	حداکنتر	L	SOT23	0.5% وولت 2.500 مرجع شنت
	FZEM LM4040D IM3 -2.5	حداکنتر	L	SOT23	1.0% وولت 2.500 مرجع شنت
	FZEN LM4040A IM3 -3.0	حداکنتر	L	SOT23	0.1% وولت 3000 مرجع شنت
	FZEO LM4040B IM3 -3.0	حداکنتر	L	SOT23	0.2% وولت 3000 مرجع شنت
	FZEP LM4040C IM3 -3.0	حداکنتر	L	SOT23	0.5% وولت 3000 مرجع شنت
IM3 -3.0	FZER LM4040A IM3 -4.1	حداکنتر	L	SOT23	1.0% وولت 3000 مرجع شنت
	FZEQ LM4040D	حداکنتر	L	SOT23	0.1% وولت 4.096 مرجع شنت
	FZES LM4040B IM3 -4.1	حداکنتر	L	SOT23	0.2 درصد 0.096 وولت مرجع شنت
	FZET LM4040C IM3 -4.1	حداکنتر	L	SOT23	0.5% وولت 4.096 مرجع شنت
	FZEU LM4040DIM3 -4.1	حداکنتر	L	SOT23	1.0% وولت 4.096 مرجع شنت
	FZEV LM4040A IM3 -5.0	حداکنتر	L	SOT23	0.1% وولت 5000 مرجع شنت
	FZEW LM4040B IM3 -5.0	حداکنتر	L	SOT23	0.2% وولت 5000 مرجع شنت
	FZEX LM4040C IM3 -5.0	حداکنتر	L	SOT23	0.5% وولت 5000 مرجع شنت
	FZEY LM4040D IM3 -5.0	حداکنتر	L	SOT23	1.0% وولت 5000 مرجع شنت
	MAZ803ZBR	حداکنتر	ZB	SOT23	micropoc-ve reset gen, 5.0V
	MAZ803MZR	حداکنتر	ZB	SOT23	micropoc-ve reset gen, 5.0V
	MAZ803ZUR	حداکنتر	ZB	SOT23	micropoc-ve reset gen, 3.3V
	MAZ803SZR	حداکنتر	ZB	SOT23	micropoc-ve reset gen, 3.3V
	MAZ803ZRS	حداکنتر	ZB	SOT23	micropoc-ve reset gen, 3.0V
	FZGH MAZ6006AUR	حداکنتر	L	SOT23	درصد 0.2 وولت 1.250 مرجع شنت
	MAZ6006ZUR	حداکنتر	L	SOT23	0.5% وولت 1.250 مرجع شنت
	MAZ6006EUR	حداکنتر	L	SOT23	1.0 درصد وولت 1.250 مرجع شنت
	FZGK MAZ6007AUR	حداکنتر	L	SOT23	0.2% وولت 2.480V مرجع شنت
	MAZ6007ZUR	حداکنتر	L	SOT23	0.5% وولت 2.480V مرجع شنت
	FZGM MAZ6007CUR	حداکنتر	L	SOT23	1.0 درصد 1.0 وولت مرجع شنت
	FZGN MAZ6008AUR	حداکنتر	L	SOT23	0.2% وولت 2.500 مرجع شنت

	FZGO MAZ6008BUR	حداکثر	L	SOT23	مراجع 2.500 ولت 0.5% شنت V
FZGP	MAZ6008CUR	حداکثر	L	SOT23	مراجع 2.500 ولت 1.0% شنت V
FZGQ	MAZ6009AUR	حداکثر	L	SOT23	مراجع 3000 ولت 0.2% شنت V
FZGR	MAZ6009BUR	حداکثر	L	SOT23	مراجع 3000 ولت 0.5% شنت V
FZGS	MAZ6009CUR	حداکثر	L	SOT23	مراجع 3000 ولت 1.0 درصد شنت V

کدهایی که با "G" شروع می‌شوند

کد	دستگاه	سازنده	پایه	بسته	معادل/داده سرب
جی	BAR63-02W	شما	س	SCD80	بین RF به 3 گیگاهرتز
جی	BAR63-03W	شما	س	SOD323	بین RF به 2-16pF varicap 2.16pF
جی	KV1181E	گرفت	س	URD	3GHz uhf
جی	MRF947A	در برابر	ن	SOT323	گیگاهرتز npn RF 8
G0	HSMP-3890	HP	س	SOT23	دیود SW پین HP3890
G0	HSMP-389B	HP	س	SOT323	دیود سوئیچ بین npn dtr 3k3+10k 50
G08	DTD133HKA	روه	ن	SC59	دیود 500 میلی آمپر HP3890
G1	BFS20	فی	ن	SOT23	BF199
G1p	BFS20	فی	ن	SOT23	BF199
G1	BFS20	فی	ن	SOT23	BF199
G1t	HSMP-3891	HP	ک	SOT23	دیود sw پین HP3890
G1	MMBT5551	در برابر	ن	SOT23	دیود 2N5551 npn Vce 140
tG1	PMBT5551	فی	ن	SOT23	دیود 2N5551 npn Vce 140
tG1	PMST5551	فی	ن	SOT323	دیود 2N5551 npn Vce 140
G1E	BC847A	رو	ن	SOT23	BC547A
G1F	BC847B	رو	ن	SOT23	BC547B
G1G	BC847C	رو	ن	SOT23	BC547C
G1J	BC848A	رو	ن	SOT23	BC548A
G1K	BC848B	رو	ن	SC70	BC548B
G1K	BC848B	رو	ن	SOT23	BC548B
G1L	BC848C	رو	ن	SOT23	BC548C
G2	HSMP-3892	HP	D	SOT23	دیود سوئیچ بین دو سر HP3890
G2	ACG50	شما	IQ	SOT143	آمپر GaAs MMIC
G3	HSMP-3893	HP	آ	SOT23	دیود sw دو پایه HP3890
pG3	PMST5551	فی	ن	SOT323	2N5551
G3	BAR63	شما	س	SOT23	+ 470R 50V 500mA تک پین
G3C	DTB122JK	روه	ن	SC59	3GHz pnp dtr 220R
G3E	BC857A	روه	ن	SOT23	BC557A
G3F	BC857B	روه	ن	SOT23	BC557B
G3J	BC858A	روه	ن	SOT23	BC558A
G3K	BC858B	روه	ن	SOT23	BC558B
G3K	BC858B	روه	ن	SC70	BC558B
G3L	BC858C	روه	ن	SOT23	BC558C
G4	BFS20R	فی	ن	SOT23	BF199
G4	HSMP-3894	HP	ب	SOT23	دیود SW دو پایه HP3890
G4	BAR63-04	شما	D	SOT23	+ 470R 50V 500mA تک پین
G4C	DTD122JK	روه	ن	SC59	آمپر 500 میلی npn dtr 220R
G4s	BAR63-04W	شما	D	SOT323	سری دوگانه پین 3 گیگاهرتز دو پایه
G5	HSMP-3895	HP	اس	SOT143	دیود HP3890 sw
G5	BAR63-05	شما	ب	SOT23	پین دوگانه سی سی 3 گیگاهرتز دو پین سی سی 3
G5s	BAR63-05W	شما	ب	SOT323	گیگاهرتز
G5B	BC807-25	روه	ن	SOT23	BC327-25
G6	BAR63-06	شما	آ	SOT23	پین دوگانه کا 3 گیگاهرتز دو
G6s	BAR63-06W	شما	آ	SOT323	پین حدود 3 گیگاهرتز
G6A	BC817-16	روه	ن	-	BC337-16
G6B	BC817-25	روه	ن	SOT23	BC337-25
G7	BF579	Tfk	ن	-	گیگاهرتز BF579 pnp uhf ft 1.75
G11	DTB113ZKA	روه	ن	SC59	pnp dtr 1k0 +10k 50V 500mA
G21	DTD113ZKA	روه	ن	SC59	npn dtr 1k0 +10k 50V 500mA
G98	DTB133HKA	روه	ن	SC59	pnp dtr 3k3+10k 50V 500mA
GA	HSMP-4890	HP	ب	SOT23	0.5-3GHz dual cc 0.5-3GHz dual cc
GA	BAW78A	شما	LQ	SOT89	محدود کننده پین sw 50V 1A دیود
داد	BCW60B	رو	ن	SOT23	BCY58-viii
GAC	BCW60C	رو	ن	SOT23	BCY58-ix
GAD	BCW60D	رو	ن	SOT23	BCY58-x

GAH	BCX70H	رو	ن	SOT23	BCY59-viii BC107B
GAJ	BCX70J	رو	ن	SOT23	BCY59-ix BC107
ن	BCX70K	رو	ن	SOT23	BCY59-x BC107
گلکتاف	BAW78B	شما	LQ	SOT89	دیود سوینچ 100 ولت آمپر
GBB	BCW61B	رو	ن	SOT23	BCY78-viii
جی بی سی	BCW61C	رو	ن	SOT23	BCY78-ix
GBG	BCX71G	رو	ن	SOT23	BCY79-vii
GBH	BCX71H	رو	ن	SOT23	BCY79-viii
GBJ	BCX71J	رو	ن	SOT23	BCY79-ix
GC	BAW78C	شما	LQ	SOT89	دیود سوینچ 200 ولت آمپر
GC1	BCW29	روه	ن	SOT23	BC178A
GC2	BCW30	روه	ن	SOT23	BC178B
جن دی	BAW78D	شما	LQ	SOT89	دیود سوینچ 400 ولت آمپر
GD1	BCW31	روه	ن	SOT23	BC108C
GD2	BCW32	روه	ن	SOT23	BC108B
GD3	BCW33	روه	ن	SOT23	BC108A
GE	BFR35AP	شما	ن	SOT23	BFR34A
GE	BAW79A	شما	سی، کو	SOT89	دیودهای سوینچ دو سی سی 50 ولت آمپر
دیر	BCW65C	رو	ن	SOT23	دیودهای سوینچ 800 میلی آمپر 250 hfe ولت 32 دقیقه
GF	BFR92P	شما	ن	SOT23	BFR90
GF	BAW79B	شما	سی، کو	SOT89	دیودهای سوینچ دو سی سی 100 ولت آمپر
جی جی	BF579R	Tfk	آر	-	BF979 pnp uhf ft1.75 گیگاهرتز
جی جی	BFR93P	شما	ن	SOT23	BFR91A
جی جی	BAW79C	شما	سی، کو	SOT89	دیودهای سوینچ دو سی سی 200 ولت آمپر
GH	BAW79D	شما	سی، کو	SOT89	دیودهای سوینچ دو سی سی 400 ولت آمپر
GH1	BCW69	روه	ن	SOT23	BC177A
GH2	BCW70	روه	ن	SOT23	BC177B
GK1	BCW71	روه	ن	SOT23	BC107A
GK2	BCW72	روه	ن	SOT23	BC107B ZXT300
GLP	MMBT1010	در برابر	ن	SOT23	pnp 15V hfe 300-600 @100mA
GLP	MMBT1010	در برابر	ن	SOT346	pnp 15V hfe 300-600 @100mA
GMA	BFS17	روه	ن	SOT23	BFW92
GT1	BCX17	روه	ن	SOT23	BC327
GT2	BCX18	روه	ن	SOT23	BC328
GU1	BCX19	روه	ن	SOT23	BC337
GU2	BCX20	روه	ن	SOT23	BC338

کدهایی که با "H" شروع می‌شوند

کد	دستگاه	سازنده	پایه	بسته	معادل/داده سرب
اج	MRF947B	در برابر	ن	SOT323	8GHz 2.5-39 pF varicap
اج	BB659C	شما	-	SCD80	3-5 pF varicap npn RF
اج	BBY51-03W	شما	-	SOD323	0.6A, R1 10k BC177A در
H02	DTC323TU	رو	ن	SC70	برای بی صدا 15V 0.6A, R1 2k2 npn dtr 15V
H04	DTC323TU	رو	ن	SC70	برای بی صدا npn
H1	BCW69	فی	ن	SOT23	
H1p	BCW69	فی	ن	SOT23	BC177A
H1t	BCW69	فی	ن	SOT23	BC177A
H2	BCW70	فی	ن	SOT23	BC177B
H2p	BCW70	فی	ن	SOT23	BC177B
H2t	BCW70	فی	ن	SOT23	BC177B
H3	BCW89	فی	ن	SOT23	BC556
H3p	BCW89	فی	ن	SOT23	BC556
H3t	BCW89	فی	ن	SOT23	BC556
H4	BCW69R	فی	آر	SOT23R	BC177A
H5	BCW70R	فی	آر	SOT23R	BC177B
H5	MBD770DW	در برابر	DL	-	دیود شاتکی دوگانه UHF
H6	BCW89R	فی	آر	SOT23R	BC556
H11	MH11TN	روه	از جاپ	-	2N4416 n-ch jfet جفت
H16	SST4416	اراده	اف	-	npn/pnpdtr 10k+10k
H27	DTC323TU	رو	ن	SC70	برای بی صدا npn dtr 15V 0.6A, R1 6k8 BC556
H31	BCW89R	فی	ن	SOT23R	
H84	SST5484	اراده	اف	SOT23	2N5484
H85	SST5485	اراده	اف	SOT23	2N5485

H86	SST5486	اراده	اف	SOT23	2N5486
HB	BFN22	SGS	ب	SOT23	نولت npn Vce 250
HC	BFN23	SGS	ب	SOT23	نولت pnp Vce 250
HG	CFY77-08	شما	DM	-	HEMT 0.8dB nf گیگاهرتز 20
HH	CFY77-10	شما	DM	-	1.0 dB nf HEMT 20
HH	BBY51-07	شما	س	SOT143	واریکاپ دوگانه مانند BBY51
مقر	2SA1036K	روه	ن	-	دراایور 500mA pnp

کدهایی که با "من" شروع می شوند

کد	دستگاه	سازنده	پایه	بسته	معادل/داده سرب
من	BBY51-02W		س	SC180	واریکاپ 3-5 pF
من	BBY52-03W	شما	س	SOD323	واریکاپ jfet 1.25-1.75 pF
I08	SST108	اراده	اف	SOT23	J108 n-ch
I09	SST109	اراده	اف	SOT23	J109 n-ch jfet
I10	SST110	اراده	اف	SOT23	J110 n-ch jfet

کدهایی که با [شروع می شوند

کد	دستگاه	سازنده	پایه	بسته	معادل/داده سرب
J0	HSMS-2840	HP	س	SOT23	دیود شاتکی
J01	SO2906R	-	ن	-	2N2906
J03	SO2907AR	-	آر	-	2N2907A
J05	SO2907R	-	آر	-	2N2907
J1	HSMS-2841	HP	ك	SOT23	دیود شاتکی
J1	ZC830	سموونه ها	س		واریکاپ ZC820
J1	BSS138L	در برابر	م	SOT23	enh TMOS شد
J1A	ZC830A	سموونه ها	س	SOT23	varicap hyperabrupt 28V 10pF@2V
J1B	ZC830B	سموونه ها	س	SOT23	varicap hyperabrupt 28V 10pF@2V
pj2	BSH101	ف	م	SOT23	ماتفت 60 آولت
pj1	BSH102	ف	م	SOT23	ماتفت 30 آولت
J2	ZC833	سموونه ها	س	SOT23	ZC823
J2A	ZC833A	سموونه ها	س	SOT23	واریکاپ فوق ناگهانی 28V 33pF@2V
J2B	ZC833B	سموونه ها	س	SOT23	واریکاپ فوق ناگهانی 28V 33pF@2V
pj3	BSH103	ف	م	SOT23	ماتفت 30 آولت
J3	ZC831	سموونه ها	س	SOT23	ZC821
J3A	ZC831A	سموونه ها	س	SOT23	واریکاپ فوق ناگهانی 28V 15pF@2V
J3B	ZC831B	سموونه ها	س	SOT23	واریکاپ فوق ناگهانی 28V 15pF@2V
J3D	MSB81T1	در برابر	-		کیگاکاهرز vhf npn fT 0.6
J4A	MBV109	در برابر	س	SOT23	دیود واریکاپ 29pF VHF ZC823
J4	ZC832	سموونه ها	س	SOT23	واریکاپ فوق ناگهانی 28V 22pF@2V
J4A	ZC832A	سموونه ها	س	SOT23	واریکاپ فوق ناگهانی 28V 22pF@2V
J4B	ZC832B	سموونه ها	س	SOT23	واریکاپ فوق ناگهانی 28V 22pF@2V
J5	ZC834	سموونه ها	س	SOT23	ZC824
J5A	ZC834A	سموونه ها	س	SOT23	واریکاپ فوق ناگهانی 28V 47pF@2V
J5B	ZC834B	سموونه ها	س	SOT23	واریکاپ فوق ناگهانی 28V 47pF@2V
J6	M1MA174	در برابر	س	-	دیود 100 وولت Si
J6	ZC835	سموونه ها	س	SOT23	ZC825
J6A	ZC835A	سموونه ها	س	SOT23	واریکاپ فوق ناگهانی 28V 68pF@2V
J6B	ZC835B	سموونه ها	س	SOT23	واریکاپ فوق ناگهانی 28V 68pF@2V
J7	ZC836	سموونه ها	س	SOT23	ZC826
J7A	ZC830A	سموونه ها	س	SOT23	واریکاپ فوق ناگهانی 28V 100pF@2V
J7B	ZC830B	سموونه ها	س	SOT23	واریکاپ فوق ناگهانی 28V 100pF@2V
J8	BCX71JR	ف	آر	SOT23R	BCY79-ix
J9A	ZC829A	سموونه ها	س	SOT23	varicap hyperabrupt 28V 8.2pF@2V
J9B	ZC829B	سموونه ها	س	SOT23	varicap hyperabrupt 28V 8.2pF@2V
J12	SO2906AR	-	آر	-	2N2906A
J32	SO5400R	SGS	آر	-	2N5400
J33	SO5401R	SGS	آر	-	2N5401
J39	SO692R	SGS	-	-	نولت npn Vce 300
9	BAV74	سموونه ها	ب	SOT23	دو دیود سی سی 50 وولت 0.1 آمپر
9	BAV74	در برابر	ب	SOT23	دیودهای سوئیچ دوگانه
JBs	BAR74	شما	س	SOT23	دیود سریع سوئیچ 50 وولت 0.25 آمپر

JCs	BAL74	شما	که در	SOT23	دیود سریع سوئیچ 50 ولت 0.25 آمپر
JFs	BAL99	شما	که در	SOT23	دیود سریع سوئیچ 70 ولت 0.25 آمپر
جـ جـ	BAR99	شما	9	-	دیود سریع سوئیچ 70 ولت 0.25 آمپر
JKs	BF1009	شما	که در	SOT143	بایاس گگاهازتر 9 ولت
JLs	BF1009S	شما	که در	SOT143	بایاس گگاهازتر 9 ولت 9
جـ الـ	MRF949	در برابر	ن	SOT323	گـگـاـهـتـرـ RF fT npn
JPs	BAS19	شما	س	SOT23	دیود SW سریع 120 ولت 250 میلی آمپر
JPs	BAW101	شما	اس	SOT143	حـقـتـ دـيـونـهـاـيـ سـوـئـيـچـ 300ـ ولـتـ اـنـزـولـهـ
JRs	BAS20	شما	س	SOT23	دیود SW سریع 150 ولت 250 میلی آمپر
جاـ	BAS21	شما	س	SOT143	دیود سوئیچ سریع 200 ولت 250 میلی آمپر
JS	BAW100	شما	Y	SOT143	دیودهای سوئیچ سریع دوگانه ایزوله
JTs	BAS28	شما	اس	SOT143	دیودهای سوئیچ سریع دوگانه ایزوله
JTs	BAS28W	شما	FQ	SOT343	دیودهای سوئیچ سریع دوگانه ایزوله
JV	BAS116	شما	س	SOT23	250 ولت 75 میلی آمپر مادون قرمز کـلـاـوـاـپـرـ
JX	BAV170	در برابر	ب	SOT23	دو سـ سـ سـ دـيـوـدـ کـمـ مـادـوـنـ قـرـمـ
شـماـ	BAV199	در برابر	D	SOT23	سری دوگانه سـ دـيـوـدـ کـمـ
JZ	BAW156	در برابر	آ	SOT23	دو سـ سـ سـ دـيـوـدـ کـمـ بـایـنـ

کـدـهـاـیـ کـهـ باـ "Kـ"ـ شـروعـ مـنـ شـونـدـ

کد	دستگاه	سازنده	پایه	سـتـهـ	معادل/داده سرب
ک	BAT68-03W	شما	-	SOD323	شاتـکـ BAT68
ک	BBY52-02W	شما	-	SCD80	1.75-1.25pF npn RF fT 6GHz
ک	MRF917	در برابر	ن	SOT323	UHF varicap
K0	HSMP-3830	HP	س	SOT23	دـيـوـدـ یـپـنـ gp HP3830
K1	HSMP-3831	HP	ک	SOT23	دـيـوـدـ یـپـنـ gp HP3830
K1p	BCW71	فـ	ن	SOT23	BC107A
K1t	BCW71	فـ	ن	SOT23	BC107A
K1	BCW71	فـ	ن	SOT23	BC107A
K2p	BCW72	فـ	ن	SOT23	BC107B ZXT300
K2t	BCW72	فـ	ن	SOT23	BC107B ZXT300
K2	BCW72	فـ	ن	SOT23	BC107B ZXT300
K2	HSMP-3832	HP	D	SOT23	دـيـوـدـ دـوـ يـاـهـ HP3830
K3	HSMP-3833	HP	آ	SOT23	دـيـوـدـ دـوـ يـاـهـ HP3830
K3	BCW81	فـ	ن	SOT23	hfe 420 آمپر 0.2 ولت 0.1 npn 50
K3p	BCW81	فـ	ن	SOT23	50 آمپر 0.2 ولت 0.1 npn 50
K3t	BCW81	فـ	ن	SOT23	0.1 آمپر 0.2 ولت hfe 420 npn
K4	BCW71R	فـ	آر	SOT23R	hfe 420 BC107A
K4	HSMP-3834	HP	ب	SOT23	دـيـوـدـ دـوـ يـاـهـ HP3830
K5	BCW72R	فـ	آر	SOT23R	BC107B ZTX300
K6	BCV71R	فـ	آر	SOT23R	BC546A
K7	BCV71	فـ	ن	SOT23	BC546A
K7p	BCV71	فـ	ن	SOT23	BC546A
K7t	BCV71	فـ	ن	SOT23	BC546A
K8	BCV72	فـ	ن	SOT23	BC546B
K8p	BCV72	فـ	ن	SOT23	BC546B
K8t	BCV72	فـ	ن	SOT23	BC546B
K9	BCV72R	فـ	آر	SOT23R	BC546B
K14	DTA114GE	روه	ن	EMT3	50V 100mA R2 100k npn dtr 50
K14	DTA114GUA	روه	ن	SC70	dtr 50V 100mA R2 100k npn dtr
K14	DTA114GKA	روه	ن	SC59	npn dtr 50V 100mA R2 47k npn
K15	DTA124GKA	روه	ن	SC59	22k npn dtr 50V 100mA R2 47k
K16	DTA144GUA	روه	ن	SC70	R2 10k npn dtr 50V 50mA R2
K16	DTA144GKA	روه	ن	SC59	R2 10k npn dtr 50V 100mA
K19	DTA115GUA	روه	ن	SC70	100mA R2 10k npn dtr 50V 100mA
K19	DTA115GKA	روه	ن	SC59	22k npn dtr 100 میلی آمپر 50V
K24	DTC114GUA	روه	ن	SC70	R2
K24	DTC114GKA	روه	ن	SC59	npn dtr 50V 100mA R2 22k
K25	DTA124GUA	روه	ن	SC70	100mA R2 47k npn 50mA R2 0
K25	DTA124GKA	روه	ن	SC59	50V 100mA R2 47k npn dtr 50V
K26	DTC144GE	روه	ن	EMT3	47k npn 50mA R2 22k npn dtr
K26	DTC144GUA	روه	ن	SC70	R2 47k npn dtr 50V 100mA R2
K26	DTC144GKA	روه	ن	SC59	R2 22k npn dtr 50V 100mA
K29	DTC115GUA	روه	ن	SC70	pnp dtr 50V 50mA R2 22k pnp dtr 50V 50mA

K29	DTC115GKA	روه	ن	SC59	R2 100 میلی آمپر ولت 100 nppn dtr 50
K31	BCW81R	فی	آر	-	هزار 50 nppn 0.1 آمپر 0.2 وات
لیفیات	MMBT8099L	در برابر	ن	SOT23	420 qnppn 80 ولت
KC	BFQ29P	شما	ن	-	BFT66
KM	BST80	فی	تی	-	VN10
KN	BST84	فی	تی	-	Nch VMOS 200V 0.25A
است	BST86	فی	تی	-	nch VMOS 180V 0.3A

کدهایی که با "L" شروع می‌شوند

کد	دستگاه	پایه	پیوشه	معادل/داده سرب
L	BAT62-03W	-	SODE23	آشکارساز شاتکی BAT62
L	BBY53-02W	شما	SCD80	Varicap 5.3-2.2 pF
L0	HSMP-386B	HP	SOT323	دیود پین RF دیود دو سری پین دیود
L0	HSMP-3860	HP	SOT23	دو سری 40 ولت 200 میلی آمپر شاتکی
L0	BAT721S	فی	SOT23	
L05	ZLLS500	مجموعه ها	SOT23	شاتکی 40 ولت 0.7 آمپر با نشتی کم دمای بالا
L1	BSS65	مجموعه ها	ن	pnp 12V 0.1A 400MHz sw
L10	ZLLS1000	مجموعه ها	س	Schottky 40V 1.1A با نشتی کم دمای بالا
L2	HSMP-3862	HP	D	دیود پین RF pnp 40 آمپر 0.1 ولت 200
L2	BSS69	مجموعه ها	ن	-
L3	BSS70	مجموعه ها	ن	-
L3	MMBC1623L3	در برابر	ن	pnp 40V 0.1A 200MHz sw
L3	HSMP-3863	HP	آ	RF cc gp دیود پین RF cc gp
L4	HSMP-3864	HP	ب	SOT23
L4	BAT54W	فی	س	SOT323 شاتکی BAT85
L4p	BAT54	فی	س	SOT23 شاتکی BAT85
L4Z	BAT54	مجموعه ها	س	SOT23 شاتکی BAT85
L4	MMBC1623L4	در برابر	ن	-
L5	BSS65R	مجموعه ها	آر	-
L5	MMBC1623L5	در برابر	ن	pnp 12V 0.1A 400MHz sw
L6	BAR17	شما	س	MPS3904 hfe 135-270
L6	BSS69R	مجموعه ها	ن	- دود پین
L6	MMBC1623L6	در برابر	ن	pnp 40V 0.1A 200MHz sw
L7	BSS70R	مجموعه ها	ن	MPS3904 hfe 200-400
L7	MMBC1623L7	در برابر	ن	pnp 40V 0.1A 200MHz sw
L7	BAR14-1	شما	D	MPS3904 hfe 300-600
L8	BAT721A	فی	آ	دو یانه 40 ولت 200 میلی آمپر شاتکی
L8	BAR15-1	شما	آ	-
L9	BAT721C	فی	ب	دو کاتند س 40 ولت 200 میلی آمپر شاتکی
L9	BAR16-1	شما	ب	- دو یانه 100 میلی آمپر حداکثر
L14	DTB114GK	رو	ن	50mA دیود pnp dtr 0.5A, R2 10k Si 120V
L20	BAS29	نات	س	SOT23
L21	BAS31	نات	D	SOT23 دیود ریگانه BAS29
L22	BAS35	نات	آ	SOT23 دیود ریگانه BAS29
L14	DTD114GK	رو	ن	dtr 0.5A, R2 10k دیودهای ریگانه
L30	BAV23	فی	اس	200V 225mA دیود ریگانه
L41	BAT74	فی	اس	SOT143 2x BAT85
L42p	BAT54A	فی	آ	SOT23 شاتکی آند دیود ریگانه
L43p	BAT54C	فی	ب	SOT23 دو کاتند شاتکی
L44p	BAT54S	فی	D	SOT23 دو سری شاتکی
L51	BAS56	فی	اس	دو دیود 60 ولت 200 میلی آمپر
LAp	BF550	فی	ن	SOT23 25 میلی آمپر ولت 40
پوند	S525T	Tfk	ج	- n-ch vhf mosfet 200MHz
LBs	BF999	شما	ج	SOT23 n-ch vhf mosfet 300MHz
هاLD	BF543	شما	ج	SOT23 n-ch vhf mosfet 300MHz
آنها	BF660	شما	ن	SOT23 مگاهertz BF606A pnp vhf osc ft 800
ال جن ها	BF775A	شما	ن	SOT23 IF گیگاهرتز برای آمپر RF
LHs	BF569	شما	ن	SOT23 BF970 pnp RF
LKs	BF799	شما	ن	SOT23 BF959
LKs	BF799W	شما	ن	SOT323 BF959
LH	BF569R	Tfk	آر	- BF970 pnp RF
LM	BST120	فی	تی	- p-ch DMOSfet 60V 0.3A
لیکنیم	BST122	فی	تی	- p-ch DMOSfet 50V 0.25A

LKs	BF799	شما	ن	SOT23	BF959
LKs	BF799W	شما	ن	SOT323	BF959
این	BF775	شما	ن	SOT23	BFQ69
این	BF775W	شما	ن	SOT323	BFQ69
LRs	BF517	شما	تی	SOT23	گیگا هرتز BF763 2.5
LSs	BF770A	شما	ن	SOT23	RF. Ft 6GHz نویز کم npn

کدهایی که با "M" شروع می‌شوند

کد	دستگاه	سازنده	پایه	بسته	معادل/داده سرب
(اب)M	BAR65-03W	شما	س	SOD323	دیود بین
(سفید)M	BBY55-03W	شما	س	SOD323	واریکاپ 5.4-2.3pF در دیود بین
م	BAR64-02W	شما	س	SCD80	
م	BAR65-07	شما	اس	SOT143	دیود دو بین
M08	PMBFJ308	فی	اف	SOT23	VHF n-ch JFET J308
M09	PMBFJ309	فی	اف	SOT23	VHF n-ch JFET J309
M10	PMBFJ310	فی	اف	SOT23	VHF n-ch JFET J310
M1	BFR30	فی	اف	SOT23	BFW11 BF245
M1B	MMBT2222L	در برابر	ن	SOT23	2N2222
M1E	MMBTA43L	در برابر	ن	SOT23	MPSA43 200V Vce npn
M1F	MMBT5550L	در برابر	ن	SOT23	2N5550 npn 140 ولت
M1J	MMBT2369L	در برابر	ن	SOT23	2N2369A
M2	BFR31	فی	اف	SOT23	BFW12 BF245
M2B	MMBT2907L	در برابر	ن	SOT23	2N2907 pnp gp
M2C	MMBTA70L	در برابر	ن	SOT23	gp pnp MPSA70
M3	BFT46	فی	اف	SOT23	آمپر سطح پایین n-ch fet gp
M3	MMBA812M3	در برابر	ن	-	2N5086 hfe 60-120 pnp
M3A	MMBT24L	در برابر	ن	SOT23	آمپر گیگاهرتز 30 ولت npn VHF 400
M3B	MMBT918L	در برابر	ن	SOT23	2N918 UHF آمپر
M3J	MMBT69L	در برابر	ن	SOT23	pnp VHF 2GHz ft 15V آمپر
M4	BSR56	فی	اف	-	2N4856 n-ch قوت
M4	MBD110DW	دو برابر	DL	SOT363	دوگانه UHF شاتکی
M4A	MMBV109	در برابر	س	SOT323	dual cc varicap 45pF/2V
M4B	MMBV432	در برابر	ب	SOT23	Varicap Hyperabrupt
M4C	MMBV3102	در برابر	س	SOT23	واریکاپ فوق ناگهانی
M4E	MMBV105G	در برابر	س	SOT23	واریکاپ فوق ناگهانی
M4F	MBD353	در برابر	D	SOT23	دوگانه در سری MBD101
M4G	MMBV2101	در برابر	س	SOT23	varicap 6.8pF MV2101
M5	BSR57	فی	اف	-	قوت 2N5457 n-ch
M5	MMBA812M5	در برابر	ن	-	2N5086 hfe 135-270 pnp
M5C	MMBD7000	در برابر	D	SOT23	دیودهای سری 2x 100 ولت
M5	MMBD352W	در برابر	ربت	SOT323	به صورت سری 2x MBD101
M6	BSR58	فی	اف	SOT23	قوت 2N4858 n-ch
M6	MMBA812M6	در برابر	ن	-	2N5086 hfe 200-400 pnp
M6	BSS66	ممونه ها	ن	-	npn 40V 0.1A sw ft 250MHz
M6A	MMBF4416	در برابر	اف	SOT23	2N4416 n-ch rf jfet
M6B	MMBF5484	در برابر	اف	SOT23	2N5484 n-ch rf jfet
M6C	MMBFU310	در برابر	اف	SOT23	U310 n-ch rf jfet
M6E	MMBF5460	در برابر	اف	SOT23	2N5460 n-ch rf jfet
M6H	MBD354	در برابر	آ	SOT23	دوگانه سری MBD101
M7	BSS67	ممونه ها	ن	-	npn 40V 0.1A sw ft 300MHz
M7	MMBA812M7	در برابر	ن	-	2N5086 hfe 300-600 pnp
M8	BSS66R	ممونه ها	آر	-	npn 40V 0.1A sw ft 250MHz
M8	BSH103	فی	م	SOT23	آمپر 0.11 ولت n-ch 50 ماسفت
M8p	BSN20	فی	م	SOT23	آمپر 0.11 ولت n-ch 50 ماسفت
M9	BSS67R	ممونه ها	آر	-	npn 40V 0.1A sw ft 300MHz
M10	PMBFJ310	فی	اف	SOT23	J310 n-ch jfet
M31	BSD20	فی	-	XQ	n-ch depl sw mosfet 10 ولت
M32	BSD22	فی	-	XQ	n-ch depl sw mosfet 20 ولت
M56	BF1100	فی	-	SOT143 در	dg mosfet 14V 30mA 0.2W
M57	BF1100R	فی	-	SOT143R	dg mosfet 14V 30mA 0.2W
M74	BSS83	فی	-	XQ	n-ch enh sw mosfet
M89	BF989	فی	-	ک	BF960
M90	BF990	فی	که در	-	BF980

M91	BF991	ف	که در	-	BF981
M92	BF992	ف	که در	-	BF982
M94	BF994	ف	که در	-	BF964
M96	BF996	ف	که در	-	BF966
M97	BFR101A	-	-	-	-
M98	BFR101B	-	-	-	-
9	M1MA151AT	در برابر	9	SOT346	دیود سوچ 40 ولت 100 میلی آمپر
9	MBT3904DW1	در برابر	DN	SOT363	دوتاپ 2N3904
9	M1MA152AT	در برابر	9	SOT346	دیود سوچ 80 ولت 100 میلی آمپر
9	BFS17	-	ن	SOT23	BFW92
MB	BF995	شما	که در	-	n-ch vhf dg mosfet BF961
MB	MBT3904DW9	در برابر	-	-	دوتاپ 2N3904
MCs	BFS17P	شما	SOT23	-	BFW92
MCs	BFS17PW	شما	SOT323	-	BFW92
MC	ZVN3306F	مجموعه ها	SOT23	60 ولت n-ch 150 میلی آمپر	ماسفت
MF	ZVN3310F	مجموعه ها	SOT23	100 ولت n-ch 100 میلی آمپر	ماسفت
ام ج	BF994S	Tfk	-	که در	BF964 n-ch dg vhf mosfet
MH	BF996S	Tfk	-	که در	BF966 n-ch dg vhf mosfet
MH	M1MA141KT	در برابر	SOT323	-	دیود سوچ 40 ولت 100 میلی آمپر
MH	M1MA151KT	در برابر	SOT346	-	دیود سوچ 40 ولت 100 میلی آمپر
من	M1MA142KT	در برابر	SOT323	-	دیود سوچ 80 ولت 100 میلی آمپر
من	M1MA152KT	در برابر	SOT346	-	دیود سوچ 80 ولت 100 میلی آمپر
ML	ZVP3306F	مجموعه ها	SOT23	60 ولت p-ch 90 میلی آمپر	ماسفت
MN	M1MA141WA	در برابر	SOT323	40 ولت 100 میلی آمپر	دیود دیود
MN	M1MA151WA	در برابر	SOT346	40 ولت 100 میلی آمپر	دیود دیود
MO	M1MA142W	در برابر	SOT323	80 ولت 100 میلی آمپر	دیود دیود
MO	M1MA152W	در برابر	SOT346	80 ولت 100 میلی آمپر	دیود دیود
نه	BF998	شما	SOT143	در	n-ch vhf dg mosfet BF988
آقای	BF998R	Tfk	UQ	SOT143R	n-ch vhf dg mosfet BF988
آقای	BF998W	شما	UQ	SOT343	BF988 p-ch mosfet 100V 75mA
آقای	ZVP3310F	مجموعه ها	م	SOT23	n-ch vhf dg mosfet
اما	CF739	شما	که در	-	dg GaAsfet 2GHz
MT	M1MA141WK	در برابر	ب	SOT323	دو دیود سی 40 ولت 100 میلی آمپر
MT	M1MA151WK	در برابر	ب	SOT346	دو دیود سی 40 ولت 100 میلی آمپر
که در	M1MA142WK	در برابر	ب	SOT323	دو دیود سی 80 ولت 100 میلی آمپر
که در	M1MA152WK	در برابر	ب	SOT346	دو دیود سی 80 ولت 100 میلی آمپر
که در	ZVN3320F	مجموعه ها	م	SOT23	ماسفت 200 ولت n-ch 60 میلی آمپر
MX	CF750	شما	که در	-	با پاس dg GaAsfet. 3-6V
من	VN10LF	مجموعه ها	م	SOT23	60 ولت n-ch 150 میلی آمپر
من	BF1012	شما	که در	-	n-ch dg mosfet 1GHz 12V
MZ	ZVN4106F	مجموعه ها	م	SOT23	60 ولت n-ch 200 میلی آمپر
MZ	BF1005	شما	که در	-	n-ch dg mosfet 1GHz 5V

کدهایی که با "N" شروع می شوند

کد	دستگاه	سازنده	پایه	بسته	معادل/داده سرب
ن	DAN202K	روه	ب	-	دیود دوگانه 80 ولت 100 میلی آمپر
N0	TN0200T	نات	م	SOT23	n-ch mosfet 0.6A ID
N1	MMBT100	نات	ن	-	n-pn gp sw 500mA
N1	MMBF201N	در برابر	م	SOT23	n-ch tmofset 20V 0.3A ID
N1	MRF571	در برابر	ن	SOT416	npn RF گیگاهرتز 40 میلی آمپر
N1	TN0201T	دارد	م	SOT23	n-ch mosfet 0.3A ID 0.2W
N2	MGSF1N02LT1	در برابر	م	SOT23	20 ولت n-ch 85 میلی آمپر
N2	MMBC1653N2	در برابر	ن	-	hfe 50-130 ولت 50 میلی آمپر
N2	BFS520	ف	ن	SOT323	70mA 9GHz npn RF
N3	MMBC1653N3	در برابر	ن	-	130 ولت 50 میلی آمپر hfe
N3	MGSF1N03L	در برابر	م	SOT23	0.75A 30V n-ch TMOS mosfet
N4	MMBC1653N4	در برابر	ن	-	130 ولت 50 میلی آمپر hfe
N5	MMBC1654N5	در برابر	ن	-	160 ولت 50 میلی آمپر hfe
N6	MMBC1653N6	در برابر	ن	-	160 ولت 50 میلی آمپر hfe
N6	BFS25A	ف	ن	SOT323	32mW 6.5mA 5GHz npn RF
N7	MMBC1653N7	در برابر	ن	-	160 ولت 50 میلی آمپر hfe
N9	DAN222	در برابر	ب	SOT416	دوگانه دیود
N05	SO2484	SGS	ن	-	2N2484

N08	SO930	SGS	ن	-	2N930
N10	SO918	SGS	ن	-	2N918
N11	SO2369	SGS	ن	-	2N2369
N12	SO2221	SGS	ن	-	2N2221
N13	SO2222	SGS	ن	-	2N2222
N18	SO1711	SGS	ن	-	2N1711
N20	SO2222A	SGS	ن	-	2N2222A
N27	SO1893	SGS	ن	-	2N1893
N28	BFR520	ف	ن	SOT23	npn RF 9GHz 70mA
N29	BFR540	ف	ن	SOT23	npn RF 9GHz 120mA
N30	BFR505	ف	ن	SOT23	npn RF 9GHz 15V 18mA
N33	BFG505	ف	TQ	SOT143	npn RF 9GHz 15V 18mA
N36	BFG520	ف	پس	SOT143	npn RF 9GHz 70mA
N37	BFG540	ف	پس	SOT143	npn RF 9GHz 120mA
N38	BFG590	ف	TQ	SOT143	npn RF 5GHz 15V 0.2A
N39	BFG505X	ف	پس	-	npn RF 9GHz 15V 18mA
N44	BFG590X	ف	پس	-	npn RF 5GHz 15V 0.2A
N54	SO2221A	SGS	ن	-	2N2221A
N70	BFG10	ف	TQ	SOT143	pwr npn 8V 250mA 1.8GHz آمپر
N71	SO3904	SGS	ن	-	2N3904
N71	BFG10X	ف	پس	-	pwr 8 ولت 250 میلی آمپر 1.8 گیگاهرتز
N72	BFG11	ف	TQ	SOT143	pwr 8 ولت 400 میلی آمپر 1.8 گیگاهرتز
N72	SO3903	SGS	ن	-	2N3903
N73	BFG11X	ف	پس	-	pwr 8 ولت 400 میلی آمپر 1.8 گیگاهرتز
N79	SO5550	SGS	ن	-	2N5550
N80	SO5551	SGS	ن	-	2N5551
N81	SO2369A	SGS	ن	-	2N2369A
N91	SO642	SGS	ن	-	n-pn Vce 300 ولت
N94	SO517	SGS	ن	-	cnpn تغذیه
که	CFY35-20	شما	DM	-	GaAsfet 10 گیگاهرتز
NB	CFY35-23	شما	DM	-	GaAsfet 10 گیگاهرتز
NY	BF1012s	شما	که در	-	n-ch dg mosfet 1GHz 12V
NZ	MGSF1N02L	در برایز	م	-	n-ch TMOS FET

کدهایی که با O شروع می‌شوند

کد	دستگاه	سازنده	پایه	بسته	معادل/داده سرب
(سفید)O	BAT14-03W	شما	-	SOD323	شاتکی 4 ولت 90 میلی آمپر
O05	SO2484R	SGS	آر	-	2N2484
O08	SO930R	SGS	آر	-	2N930
O10	SO918R	SGS	آر	-	2N918
O12	SO2221R	SGS	آر	-	2N2221
O13	SO2222R	SGS	آر	-	2N2222
O2	BST82	ف	م	SOT23	مانفست 80 ولت 175 میلی آمپر
O20	SO2222AR	SGS	آر	-	2N2222A
O27	SO1893R	SGS	آر	-	2N1893
O54	SO2221AR	SGS	آر	-	2N2221A
O79	SO5550R	SGS	آر	-	2N5550
O80	SO5551R	SGS	آر	-	2N5551
O91	SO642R	SGS	آر	-	n-pn Vce 300 ولت

کدهایی که با P شروع می‌شوند

کد	دستگاه	سازنده	پایه	بسته	معادل/داده سرب
(سفید)P	BAT15-03W	شما	-	SOD323	4V 100mA uhf varicap 7-15pF
پ	KV1841E	گفت	-	URD	RF Schottky
پ	DAP202K	روه	آ	-	100 میلی آمپر 80 ولت
P0	BFP90A	ف	CX	SOT173	BFG90A
P0	TP0101T	دارد	م	SOT23	p-ch mosfet 0.5A 12V
P0	HSMS-285B	HP	س	SOT323	دیود شاتکی صفر بیاپاس uW det

P0	HSMS -2850	HP	س	SOT23	دیود شاتکی صفر بابس det uW
P01	SO2906	SGS	ن	-	2N2906
P01	SST201	اراده	اف	SOT23	J201 n -ch fet
P02	SST202	اراده	اف	SOT23	J202 n -ch fet
P03	SO2907A	SGS	ن	-	2N2907A
P03	SST203	اراده	اف	SOT23	J203 n -ch fet
P04	SST204	اراده	اف	SOT23	J204 n -ch fet
P05	SO2907	SGS	ن	-	2N2907
P06	SO2894	SGS	ن	-	2N2894
P1	BFP91A	فی	CX	SOT173	BFG91A
P1	SST201	دارد	اف	SOT23	J201 n -ch jfet
P1D	PZTA42	در برابر	ب	-	MPSA42 10mA 300V npn
P1F	PZT2222A	در برابر	ب	-	2N2222A sw npn
P1N	PZTA14	در برابر	ب	-	MPSA14 عزینم
P1	BFR92	فی	ن	SOT23	BFR90
P1D	PZTA42	در برابر	ب	-	MPSA42 300 ولت npn
P1N	PZTA14	در برابر	ب	-	MPSA14 300 ولت npn
P2	BFR92A	فی	ن	SOT23	BFR90A
P2p	BFR92AW	فی	ن	SOT323	BFR90A
P2	HSMSM -285C	HP	D	SOT323	سری دوگانه HSMS -285B
P2	HSMSM -2852	HP	D	SOT23	سری دوگانه HSMS -285B
P2D	PZTA92	در برابر	ب	-	pnp ولت MPSA92 300
P2F	PZT2907A	در برابر	ب	-	2N2907A sw pnp
P2V	PZTA64	در برابر	ب	-	MPSA64 عزینم
P3	MMBF2202P	در برابر	م	SOT23	p -ch TMOSfet 0.3A 20V
P3	TP0202T	دارد	م	-	p -ch mosfet 0.3A 20V
P4	BFR92R	فی	آر	SOT23R	BFR90
P5	BFR92	فی	آر	SOT23R	BFR90A
P5	FMMT2369A	مسنونه ها	ن	-	2N2369A
P5	HSMSM -2855	HP	س	SOT143	جفت جداگانه HSMS -2850
P6	BFP96	فی	CX	SOT173	BFG96
P8A	FLLD258	مسنونه ها	ب	SOT23	ca Si نشستن کم دو دیود
P9	BCX70KR	فی	آر	SOT23R	BCY59 - x
P9	DAP222	در برابر	آ	SOT416	دیود دوگانه sw
P12	SO2906A	SGS	ن	-	2N2906A
P25	SO3906	SGS	ن	-	2N3906
P26	SO3905	SGS	ن	-	2N3905
P32	SO5400	SGS	ن	-	2N5400
P33	SO5401	SGS	ن	-	2N5401
P38	SST4338	اراده	اف	SOT23	2N4338
P39	SST4339	اراده	اف	-	2N4339
P39	SO692	SGS	-	-	ولت pnp Vce 300
P40	SST4340	اراده	اف	SOT23	2N4340
P41	SST4341	اراده	اف	SOT23	2N4341
P57	SST5457	اراده	اف	SOT23	2N5457
P58	SST5458	اراده	اف	SOT23	2N5458
P59	SST5459	اراده	اف	SOT23	2N5459
P60	SST5460	اراده	اف	SOT23	2N5460
P61	SST5461	اراده	اف	SOT23	2N5461
P62	SST5462	اراده	اف	SOT23	2N5462
P63	SST5463	اراده	اف	SOT23	2N5463
P64	SST5464	اراده	اف	SOT23	2N5464
P65	SST5465	اراده	اف	SOT23	2N5465
اسپور	MGSF1P02L	در برابر	م	SOT23	pch enh tmosfet
PD	BSS84L	در برابر	م	SOT23	p -ch enh tmosfet
PH2	SST4302	اراده	اف	SOT23	2N4302
PH3	SST4303	اراده	اف	SOT23	2N4303
PH4	SST4304	اراده	اف	SOT23	2N4304
PL	BB149A	فی	ـ	SOD323	2 - 18 pF واریکاب
POs	BAR64	شما	س	SOT23	تلک بین RF 200 ولت
هاPP	BAR64 -04	شما	D	SOT23	بین دو سری 200 ولت
هاPP	BAR64 -04W	شما	D	SOT323	بین دو سری 200 ولت
بیان معموس	BAR64 -05	شما	ب	SOT23	بین دو سری سی 200 ولت
بیان معموس	BAR64 -05W	شما	ب	SOT323	بین دو سری سی 200 ولت
PSs	BAR64 -06	شما	آ	SOT23	بین دوگانه RF 200 ولت

PSs	BAR64-06W	شما	ـ	SOT323	بین دوگانه 200RF ولت
-----	-----------	-----	---	--------	----------------------

کدهایی که با "Q" شروع می‌شوند

کد	دستگاه	سازنده	پایه	سیستم	معادل/داده سرب
Q3	MMBC1321Q3	در برابر	ـ	-	آمیر npn VHF ft 0.6 گیگاهرتز
Q4	MMBC1321Q4	در برابر	ـ	-	آمیر npn VHF ft 0.6 گیگاهرتز
Q5	MMBC1321Q5	در برابر	ـ	-	آمیر npn VHF ft 0.6 گیگاهرتز
QQ	2SC4536	ـ	ـ	-	npn RF ft 5.7GHz 2W hFE 40-80
QR	2SC4536	ـ	ـ	-	npn RF ft 5.7GHz 2W hFE 60-120
QS	2SC4536	ـ	ـ	-	npn RF ft 5.7GHz 2W hFE 100-200

کدهایی که با "R" شروع می‌شوند

کد	دستگاه	پایه	سلفیله	معادل/داده سرب
ـ	BA895	ـ	SCD80	-
ـ	BA585	شما	ـ	دیود بین حداکثر 50 میلی آمیر
(زرد)R	BA597	شما	ـ	دیود بین 100 میلی آمیر حداکثر
(سفید)R	BA595	شما	ـ	دیود بین 50 میلی آمیر
R1	BFR93	SGS	ـ	BFR91
R1	HSMS-8101	ـ	SOT23	میکسر شانکی 10-14 گیگاهرتز
R1	UMT4401	ـ	SC70	2N4401
R1A	SST3904	ـ	SOT23	2N3904
R1A	UMT3904	ـ	SC70	2N3904
R1A	MMST3904	ـ	SC59	2N3904
R1G	SSTA06	ـ	SOT23	MPSA06
R1G	MMSTA06	ـ	SC59	MPSA06
R1H	SSTA05	ـ	SOT23	MPSA05
R1J	SST6427	ـ	SOT23	-
R1K	MMST6428	ـ	SC59	-
R1M	SSTA13	ـ	SOT23	MPSA13
R1M	MMSTA13	ـ	SC59	MPSA13
R1N	SSTA14	ـ	SOT23	MPSA14
R1N	MMSTA14	ـ	SC59	MPSA14
R1O	MMST5088	ـ	SC59	2N5088
R1P	SST2222A	ـ	SOT23	2N2222A
R1P	UMT2222A	ـ	SC70	2N2222A
R1P	MMST2222A	ـ	SC59	2N2222A
R2	BFR93A	ـ	SOT23	BFR91A
R2	2SC2351P	ـ	SOT23	npn RF ft 4 گیگاهرتز npn RF ft 4.5
R2	2SC4225	ـ	SOT323	40-120 2N3906 گیگاهرتز hfe 40-120
R2A	SST3906	ـ	SOT23	hfe
R2A	UMT3906	ـ	SC70	2N3906
R2A	MMST3906	ـ	SC59	2N3906
R2B	MMST2907	ـ	SC59	2N2907
R2F	SST2907A	ـ	SOT23	2N2907A
R2F	UMT2907A	ـ	SC70	2N2907A
R2F	MMST2907A	ـ	SC59	2N2907A
R2G	SSTA56	ـ	SOT23	MPSA56
R2G	MMSTA56	ـ	SC59	MPSA56
R2K	MMST8598	ـ	SC59	-
R2O	MMST5087	ـ	SC59	-
R2P	MMST5086	ـ	SC59	-
R2T	SST4403	ـ	SOT23	2N4403
R2T	UMT4403	ـ	SC70	2N4403
R2T	MMST4403	ـ	SC59	2N4403
R2V	MMSTA64	ـ	SC59	MPSA64
R2X	SST4401	ـ	SCOT23	2N4401
R2X	MMST4401	ـ	SC59	2N4401
R3	2SC2351Q	ـ	SOT23	npn RF ft 4 گیگاهرتز npn RF ft 4.5
R3	2SC4225	ـ	SOT323	100-200 2N918 گیگاهرتز hfe 100-200
R3B	SST918	ـ	SOT23	hfe
R3B	MMST918	ـ	SC59	2N918

R4	BFR93R	Tfk	آر	-	BFR91
R4	2SC4092	ن	WQ	SOT143	npn RF ft 6GHz hfe 40 -120
R5	HSMS -8205	HP	اس.	SOT143	جفت جدایانه HSMS -8101
R5	BFR93	SGS	آر	SOT23R	BFR91A
R5	2SC4092	ن	WQ	SOT143	گیگااهرتز npn RF ft 6
R6A	2SC4187	ن	ن	SOT323	npn RF ft 4 گیگااهرتز hfe 100 -200
R6B	2SC4187	ن	ن	SOT323	npn RF ft 4 گیگااهرتز hfe 50 -100
R6C	2SC4187	ن	ن	SOT323	hfe 125 -250 گیگااهرتز hfe 80 -160
R7	HSMS -8207	HP	RQ	SOT145	میکسرا جهار حلقه ای HSMS -8101
R7	BFR106	فی	ن	SOT23	BFR96S
R8	BFG93A	شما	TQ	SOT143	BFG90
R13	2SC4885	ن	WQ	SOT143	ft 7 گیگااهرتز npn RF ft 3.5
R22	2SC3356	ن	ن	SOT23	20 ولت 0.2 وات 7 گیگااهرتز
R23	2SC3356Q	ن	ن	SOT23	npn RF ft 4.5 گیگااهرتز npn RF ft
R23	2SC4226	ن	ن	SOT323	npn RF ft 4.5 گیگااهرتز hfe 50 -100
R24	2SC3356R	ن	ن	SOT23	7GHz 7GHz 7GHz hfe 125 -250
R24	2SC4226	ن	ن	SOT323	hfe 40 -80 npn RFn RFn RFn
R25	2SC3356S	ن	ن	SOT23	گیگااهرتز hfe 125 -250 npn RF ft 6.5
R25	2SC4226	ن	ن	SOT323	گیگااهرتز hfe 50 -100 npn RF ft 6.5
R26	2SC4093Q	ن	WQ	SOT143	گیگااهرتز npn RFnHz 6 -10 RF ft 6.5
R26	2SC5011Q	ن	WQ	SOT343	npn 50 -100 npn RFnhf 6 -100
R27	2SC4093R	ن	WQ	SOT143	npn RF ft 6.5 گیگااهرتز hfe 50 -100
R27	2SC5011R	ن	WQ	SOT343	npn RF ft 9 گیگااهرتز hfe 125 -250
R28	2SC4093S	ن	WQ	SOT143	میلی آمپر گیگااهرتز @ 20 hfe 125 -250
R28	2SC5011S	ن	WQ	SOT343	npnRF - ft 7 گیگااهرتز npn RF ft 9
R32	2SC3583	ن	ن	SOT23	npn hfe 50 -100 npnRF RF 9 -100
R33	2SC3583Q	ن	ن	SOT23	npn RF ft 9 گیگااهرتز hfe 50 -100
R33	2SC4227	ن	ن	SOT323	npn RF ft 7 گیگااهرتز hfe 70 -150
R34	2SC3583R	ن	ن	SOT23	npn RF ft 9 گیگااهرتز hfe 125 -250
R34	2SC4227	ن	ن	SOT323	npn RF ft 9 گیگااهرتز hfe 110 -240
R35	2SC3583S	ن	ن	SOT23	npn RFn RF4 -100 min -mold pkg
R35	2SC4227	ن	ن	SOT323	50 -100 npn 50 -100 npn 50 -100
R36	2SC4094Q	ن	WQ	SOT143	ft 9 گیگااهرتز hfe 50 -100 npn hfe
R36	2SC5012	ن	WQ	SOT343	ft 10 گیگااهرتز hfe 125 -250 npn RF
R37	2SC4094R	ن	WQ	SOT143	@ 10 گیگااهرتز hfe 125 -250 npn RF
R37	2SC5012	ن	WQ	SOT343	میلی آمپر گیگااهرتز 10 npn RF ft 10
R38	2SC4094S	ن	WQ	SOT143	10 گیگااهرتز 10 گیگااهرتز 10 RF ft
R38	2SC5012	ن	WQ	SOT343	10 گیگااهرتز 10 گیگااهرتز 10 RF ft
R42	2SC3585	ن	ن	SOT23	گیگااهرتز RF hfe 10 گیگااهرتز
R43	2SC3585Q	ن	ن	SOT23	ft 10 - گیگااهرتز 160 npn RF ft 8.5
R43	2SC4228	ن	ن	SOT323	ft 8.5 گیگااهرتز 80 -160 npn RF
R44	2SC3585R	ن	ن	SOT23	ft 10 گیگااهرتز 125 -250 npn RF
R44	2SC4228	ن	ن	SOT323	125 -250 npn ft10GHz ft10GHz
R45	2SC3585S	ن	ن	SOT23	4 گیگااهرتز هرتز ft 10 گیگااهرتز hfe
R45	2SC4228	ن	ن	SOT323	npn RF ft 4 گیگااهرتز npn RF ft
R46	2SC4095Q	ن	WQ	SOT143	گیگااهرتز @1mA @1mA
R46	2SC5013Q	ن	WQ	SOT343	
R47	2SC4095R	ن	WQ	SOT143	
R47	2SC5013R	ن	WQ	SOT343	
R48	2SC4095S	ن	WQ	SOT143	
R48	2SC5013S	ن	WQ	SOT343	
R62	2SC3663	ن	ن	SOT23	
R64	2SC4091	ن	WQ	-	
R66	2SC4091Q	ن	WQ	SOT143	npn RF ft 4GHz hfe 50 -100
R67	2SC4091R	ن	WQ	SOT143	npn RF ft 4GHz hfe 80 -160
R68	2SC4091S	ن	WQ	SOT143	npn RF ft 4GHz hfe 125 -250
R97	SSTIS97	رو	ن	SOT23	TIS97
DA	BFQ81	شما	ن	SOT23	تبونر تلویزیون 5.8
لـRA	BF772	شما	پرس.	SOT143	RF MPSA28 گیگااهرتز BFQ69
موضـ صدراعـ	SSTA28	رو	ن	SOT23	npn
موضـ صدراعـ	MMSTA28	رو	ن	SC59	MPSA28
RAV	MMST8908	رو	ن	SC59	-
RBR	SST6838	رو	ن	SOT23	-
RB	MSC1621	در برابر	اج	-	مگاهرتز 200 ولت سوئیچینگ npn
RBs	BF771	شما	ن	SOT23	گیگااهرتز npn RF ft 8

RBs	BF771W	شما	ن	SOT323	ft 8GHz Dual BFR181
لRC	BFP193	شما	دی جس	SOT143	FT 8MA FT 8MA FT 8GMA
لRC	BFP193W	شما	WQ	SOT343	FT 8MA FT 8MA FT 8MA
لRC	BFR193	شما	ن	SOT23	12V RF 8MA FT 8MA FT 8MA
لRC	BFR193T	شما	ن	SC75	FT 8GHZ NPN RF 12V RF
RDs	BFP180	شما	دی جس	SOT143	FT 6.5GHZ NPN RF 12V 20MA
RDs	BFP180W	شما	WQ	SOT343	8M FT 7.5GHZ NPN RF 1.2W
RDs	BFR180	شما	ن	SOT23	8V 8MA FT 7.5GHZ NPN RF 8M
RDs	BFR180W	شما	ن	SOT323	RF 8V 8MA FT 7.5GHZ NPN RF
REs	BFS480	شما	دی جس	SOT363	rf RF 8V 8MA FT 7.5GHZ NPN
REs	BFR280	شما	ن	SOT23	ft 7ghz npn rf 4ma ft 7ghz npn
REs	BFR280W	شما	ن	SOT323	npn rf 4ma ft 8ghz npn rf 4ma
REs	BFP280	شما	دی جس	SOT143	ft 7ghz npn npn rf 4ma ft 8ghz
REs	BFP280W	شما	WQ	SOT343	rf 4ma ft 7ghz npn rf 3v 4ma
RE	2SC3357	نه	پ	SOT89	ft 8ghz bfq82 npn ft 8ghz npn
لRF	BFR181	شما	ن	SOT23	bfq82 npn rf 8ghz bfq82 npn
لRF	BFP181	شما	دی جس	SOT143	npn rf ft 8ghz bfq82 npn ft 8ghz
لRF	BFP181W	شما	WQ	SOT343	
لRF	BFS481	شما	دی جس	SOT363	
RF	2SC3357	نه	پ	SOT89	npn RF 1.2W ft 6.5GHz
RFQ	SST6839	رو	ن	SOT23	-
لRG	BFR182	شما	ن	SOT23	ft 8GHz npn RF12V 38GHz
لRG	BFR182W	شما	ن	SOT323	ft 8GHz npn RF12V 35mA
لRG	BFP182	شما	دی جس	SOT143	ft 8GHz npn RF12V 35mA
لRG	BFP182W	شما	WQ	SOT343	ft 8GHz npn RF12V 35mA
لRG	BFR182T	شما	ن	SC75	npn RF12V 35mA
لRG	BFS482	شما	دی جس	SOT363	BFR182 دوگانه
RHs	BFR183	شما	ن	SOT23	5GHz pnp RF 15V 100mA Ft 5GHz
RHs	BFR183W	شما	ن	SOT323	Ft 7.5GHz pnp RF 15V 100mA Ft
RHs	BFR183T	شما	ن	SC75	BFR183 npn RF pnp RF 12V 100mA
RHs	BFP183	شما	دی جس	SOT143	8GHz npn RF 1.2W ft 6.5GHz Dual
RHs	BFP183W	شما	WQ	SOT343	ft 8GHz npn RF 12V 65mA ft
RH	2SC3357	نه	پ	SOT89	65mA ft 8GHz npn RF 12V 65mA
RHs	BFS483	شما	دی جس	SOT363	RF 12V 65mA ft 8GHz npn RF 12V
RIs	BFP196	شما	دی جس	SOT143	npn RF 12V 65mA ft 8GHz npn
RKs	BFP194	شما	دی جس	SOT143	
RKs	BFR194	شما	ن	SOT233	
RKM	RK7002	رو	-	SOT23	-
RK	2SC3357	نه	پ	SOT89	وناریکاپ npn RF 1.2W ft 6.5GHz
RR	BBY59-02V	Inf	-	SC79	فوق ناگهانی 7-28pF
RR	BFR93P	شما	ن	SOT23	BFR91
RVZ	MMST4126	رو	ن	SC59	2N4126
RW	BFR194	شما	ن	-	آمپ RF 1.5GHz npn
RZC	SST4124	رو	ن	SOT23	2N4124
RZC	MMST4124	رو	ن	SC59	2N4124

کدهایی که با شروع می شوند

کد	دستگاه	سازنده	پایه	بسته	معادل/داده سرب
(آبی)	BA592	شما	-	SOD323	BA282
(قرمز)	BB640	شما	-	SOD323	واریکاپ 70-3pF
(سفید)	BB535	شما	-	SOD323	واریکاپ 18-2pF
(زرد)	BB639	شما	-	SOD323	واریکاپ 39-2.7pF
اس	BB811	شما	-	-	حداکثر 9.8pF @ 1V 30V
اس	BAP64-02	فی	-	SOD523	دیود بین 3 گیگاهرتز
S0	HSMP-3880	HP	س	SOT23	دیود SW بین
S1	HSMP-3881	HP	ک	SOT23	دیود SW بین
S1	BBY31	فی	س	SOT23	BB405
S1A	S1A	Fch	-	DO214	1N4001
S1B	S1B	Fch	-	DO214	1N4002
S1D	S1D	Fch	-	DO214	1N4003
S1G	S1G	Fch	-	DO214	1N4004
S1J	S1J	Fch	-	DO214	1N4005
S2	BBY40	فی	س	SOT23	BB809

S2	BFQ31	مسموونه ها	ن	-	npn vhf 15V 0.1A
S3	BFQ31R	مسموونه ها	آر	-	npn vhf 15V 0.1A
S3	BBY51	شما	ب	SOT23	واریکاب دو سی سی
S4	BFQ31A	مسموونه ها	ن	-	npn vhf 15V 0.1A
S5	BFQ31AR	مسموونه ها	آر	-	npn vhf 15V 0.1A
S5	BBY52	شما	ب	SOT23	واریکاب دو سی سی
S5	BAT15-099	شما	NQ	SOT143	شاتکی BAT15 دوتایی
S6	BAT15-099R	شما	دی کیو	-	حلقه چهارگانه شاتکی BAT15
S6	BF510	فی	جس	-	BF410A
S7	BF511	فی	جی	-	BF410B
S7	SST177	دارد	اف	SOT23	sw jfet 177 آنالوگ p-ch
S7s	BBY53-05	شما	ب	SOT23	واریکاب دو سی سی
S7s	BBY53-05W	شما	ب	SOT323	واریکاب دو سی سی
S7	BAT114-099	شما	NQ	SOT143	شاتکی دوگانه
S8	BF512	فی	جس	-	BF410C
S8	BAT14-099	شما	NQ	SOT143	شاتکی دوگانه
S9	BAT14-099R	شما	دی کیو	-	چهار حلقة کراس اور شاتکی
S9	BF513	فی	جس	-	BF410D
S12	BBY39	فی	ب	SOT23	2x BBY31
S14	SST5114	اراده	اف	SOT23	2N5114
S15	SST5115	اراده	اف	SOT23	2N5115
S16	SST5116	اراده	اف	SOT23	2N5116
S16	ZHCS1006	مسموونه ها	و	SOT23	دیود شاتکی 60 ولت 1 آمپیر
S56	ZHCS506	مسموونه ها	و	SOT23	دیود شاتکی 60 ولت 0.5 آمپیر
S70	SST270	اراده	اف	SOT23	J270 p-ch jfet
S71	SST271	اراده	اف	SOT23	J271 p-ch jfet
S74	SST174	اراده	اف	SOT23	J174 p-ch fet
S75	SST175	اراده	اف	SOT23	جفت 175 p-ch
S76	SST176	اراده	اف	SOT23	جفت 176 p-ch
S76	ZHCS756	مسموونه ها	و	SOT23	دیود شاتکی 60 ولت 0.75 آمپیر
S77	SST177	اراده	اف	SOT23	J177 p-ch fet
بر	BSS123	شما	م	SOT23	n-ch mosfet 100V 0.17A
SD	BSS284	شما	م	SOT23	p-ch mosfet 50V 0.13A
SE	2SC4703	نه	ب	-	npn RF 1.8W ft 6GHz
SF	2SC4703	نه	ب	-	npn RF 1.8W ft 6GHz
SFs	BB804	شما	آ	SOT23	واریکاب دوگانه 45-26pF سی سی
sSG	SN7002	شما	م	SOT23	VHF n-ch mosfet 60V 0.19A
SH	2SC4703	نه	ب	-	npn RF 1.8W ft 6GHz
SH2	BB814	شما	آ	SOT23	واریکاب دوگانه 45-20pF سی سی
اس ام	BB914	شما	ب	SOT23	واریکاب دوگانه برای رادیو
SR	BSS131	شما	م	SOT23	n-ch mosfet 240V 0.1A
SP	BSS84	شما	م	SOT23	p-ch mosfet 50V 0.13A
انس	BSS138	شما	م	SOT23	n-ch mosfet 50V 0.22A
ST	BSS139	شما	م	SOT23	ن-ch dep 250V 0.04A ماسفت

کدهایی که با "T" شروع می‌شوند

کد	دستگاه	سازنده	پایه	بسته	معادل/داده سرب
نی	BB515	شما	-	SOD323	حداکثر varicap 17.7pf @ 1V 30V
نی	BAR67-02W	شما	-	SCD80	-
T0	TP0601T	دارد	م	-	p-ch mosfet 60V 0.12A
T0	HSMS-2860	HP	س	SOT23	دیود شاتکی بیانس صفر
T0	HSMS-286B	HP	س	SOT323	دیود شاتکی بیانس صفر
T1	BCX17	فی	ن	SOT23	BC327
T1p	BCX17	فی	ن	SOT23	BC327
T1t	BCX17	فی	ن	SOT23	BC327
T1	IMT1A	روه	و	-	2 × 2SA1037AK pnp
T1	BSS63	در برابر	ن	SOT23	دیود 100pA ولت 0.1 آمپیر
T2	BCX18	فی	ن	SOT23	BC328
T2p	BCX18	فی	ن	SOT23	BC328
T2t	BCX18	فی	ن	SOT23	BC328
T2	IMT2A	روه	DB	-	2 × 2SA1037AK pnp
T2	HSMS-286C	HP	D	SOT323	HSMS-286B سری
T2	HSMS-2862	HP	D	SOT23	HSMS-286B سری دوگانه

T3	BSS63	فی	ن	SOT23	BSS68
T3	HSMS -286E	HP	ـ	SOT323	ca dual HSMS -286B
T3	HSMS -2863	HP	ـ	SOT23	ca dual HSMS -286B
T4	BCX17R	فی	آر	SOT23R	BC327
T4	HSMS -286F	HP	ـ	SOT323	-286B سی سی دوگانه HSMS
T4	HSMS -2864	HP	ـ	SOT23	-286B سی سی دوگانه HSMS
T4	MBD330DW	در برابر	DL	SOT363	دیود شانکی دوگانه UHF
T5	HSMS -2865	HP	ـ	SOT143	-286B دوگانه حداکثری HSMS
T5	BCX18R	فی	آر	SOT23R	BC328
T6	BSS63R	فی	آر	SOT23R	BSS68
T7	BSR15	SGS	ـ	SOT23	2N2907
T7p	BSR15	فی	ـ	SOT23	2N2907
T7t	BSR15	فی	ـ	SOT23	2N2907
Q8	BSR16	SGS	ـ	SOT23	2N2907A
T8 p	BSR16	فی	ـ	SOT23	2N2907A
T8t	BSR16	فی	ـ	SOT23	2N2907A
T32	2SC4182	ـ	ـ	SOT23	npn RF ft 1.1GHz @3V hfe 60 -105
T33	2SC4182	ـ	ـ	SOT23	npn RF ft 1.1GHz @3V hfe 85 -150
T34	2SC4182	ـ	ـ	SOT23	npn RF ft 1.1GHz @3V hfe 120 -220
T42	2SC3545P	ـ	ـ	-	npn RF ft 2GHz hfe 50 -100
T42	2SC4184	ـ	ـ	SOT323	npn RF ft1.8GHz hfe 40 -80
T43	2SC3545Q	ـ	ـ	-	UHF osc/mix ft 2GHz hfe 70 -140
T43	2SC4184	ـ	ـ	SOT323	hfe 60 -120 npn گاهنگ fT1.8
T44	2SC3545R	ـ	ـ	-	npn RF ft 2GHz hfe 120 -250
T44	2SC4184	ـ	ـ	SOT323	npn RF ft1.8GHz hfe 100 -200
T62	2SC3841P	ـ	ـ	SOT23	npn RF ft 4GHz hfe 40 -80
T62	2SC4186	ـ	ـ	SOT323	npn RF ft 4GHz hfe 40 -80
T63	2SC3841Q	ـ	ـ	SOT23	npn RF ft 4GHz hfe 60 -120
T63	2SC4186	ـ	ـ	SOT323	npn RF ft 4GHz hfe 60 -120
T64	2SC3841R	ـ	ـ	SOT23	npn RF ft 4GHz hfe 100 -200
T64	2SC4186	ـ	ـ	SOT323	npn RF ft 4GHz hfe 100 -200
T71	BSR15R	SGS	آر	SOT23R	2N2907
T72	2SC4568	ـ	ـ	SOT23	npn RF ft 5.5GHz hfe 40 -80
T72	2SC4570	ـ	ـ	SOT323	npn RF ft 5.5GHz hfe 40 -80
T73	2SC4568	ـ	ـ	SOT23	npn RF ft 5.5GHz hfe 60 -120
T73	2SC4570	ـ	ـ	SOT323	npn RF ft 5.5GHz hfe 60 -120
T74	2SC4568	ـ	ـ	SOT23	npn RF ft 5.5GHz hfe 100 -200
T74	2SC4570	ـ	ـ	SOT323	npn RF ft 5.5GHz hfe 100 -200
T75	2SC4569	ـ	ـ	SOT23	npn RF ft 5GHz hfe 40 -80
T75	2SC4571	ـ	ـ	SOT323	npn RF ft 5GHz hfe 40 -80
T76	2SC4569	ـ	ـ	SOT23	npn RF ft 5GHz hfe 60 -120
T76	2SC4571	ـ	ـ	SOT323	npn RF ft 5GHz hfe 60 -120
T77	2SC4569	ـ	ـ	SOT23	npn RF ft 5GHz hfe 100 -200
T76	2SC4571	ـ	ـ	SOT323	npn RF ft 5GHz hfe 100 -200
T78	2SC5507	ـ	ـ	WQ SOT343	npn RF ft 25GHz 3V 10mA
T79	2SC5508	ـ	ـ	WQ SOT343	npn RF ft 25GHz 3V 30mA
T80	2SC5507	ـ	ـ	WQ SOT343	3 ولت 90 میلی امپر npn RF ft 17 گاهنگ
T81	BSR16R	SGS	آر	SOT23R	2N2907A
T82	2SC4954	ـ	ـ	SOT23	npn RF ft12GHz @3V 5mA
T82	2SC4956	ـ	ـ	WQ SOT143	npn RF ft 12GHz @3V 5mA
T82	2SC4958	ـ	ـ	SOT323	npn RF ft 12GHz @3V 5mA
T82	2SC5014	ـ	ـ	WQ SOT343	npn RF ft 12GHz @3V 5mA
T83	2SC4955	ـ	ـ	SOT23	npn RF ft 12GHz @3V 10mA
T83	2SC4957	ـ	ـ	WQ SOT143	npn RF ft 12GHz @3V 10mA
T83	2SC4959	ـ	ـ	SOT323	npn RF ft 12GHz @3V 10mA
T83	2SC5015	ـ	ـ	WQ SOT343	npn RF ft 12GHz @3V 10mA
T84	2SC5177	ـ	ـ	SOT23	npn RF ft 13GHz @2V 7mA
T84	2SC5179	ـ	ـ	SOT323	npn RF ft 13GHz @2V 7mA
T84	2SC5178	ـ	ـ	WQ SOT143	npn RF ft 13GHz @2V 7mA
T84	2SC5180	ـ	ـ	WQ SOT343	npn RF ft 13GHz @2V 7mA
T86	2SC5182	ـ	ـ	SOT23	npn RF ft 12GHz @2V 20mA
T86	2SC5183	ـ	ـ	WQ SOT143	npn RF ft 12GHz @2V 20mA
T86	2SC5184	ـ	ـ	SOT323	npn RF ft 12GHz @2V 20mA
T86	2SC5183	ـ	ـ	WQ SOT343	npn RF ft 12GHz @2V 20mA
T88	2SC5191	ـ	ـ	SOT23	npn RF ft 8.5GHz @3V 20mA

T88	2SC5192	نه		WQ SOT143	npn RF ft 8.5GHz @3V 20mA
T88	2SC5193	نه	ن	SOT323	npn RF ft 8.5GHz @3V 20mA
T88	2SC5193	نه		WQ SOT343	npn RF ft 8.5GHz @3V 20mA
T89	2SC5288	نه		WQ SOT143	npn RF
T90	2SC5289	نه		WQ SOT143	npn RF
T92	BSR18A	Fch	ن	SOT23	2N3904
T92P	BSR18A	فی	ن	SOT23	2N3904
T92	2SA1977	نه	ن	SOT23	گگاهازرن pnp RF ft 8.5
T93	2SA1978	نه	ن	SOT23	گگاهازرن pnp RF ft 8.5
مطابق	2SC5431EB	نه	ن	SC59	npn RF ft 4.3GHz 12V 60mA
سل	2SC5431FB	نه	ن	SC59	npn RF ft 4.3GHz 12V 60mA
TC	2SC5432EB	نه	ن	SC59	npn RF ft 4.5GHz 12V 100mA
TD	2SC5432FB	نه	ن	SC59	npn RF ft 4.5GHz 12V 100mA
THE	2SC5433EB	نه	ن	SC59	npn RF ft 7GHz 10V 65mA
TF	2SC5433FB	نه	ن	SC59	npn RF ft 7GHz 10V 65mA
TFX	BAL99	در برابر	در	SOT23	دیود سوئیچینگ
TH	2SC5434EB	نه	ن	SC59	npn RF ft 8GHz 10V 35mA
TK	2SC5434FB	نه	ن	SC59	npn RF ft 8GHz 10V 35mA
TK	2SC5435EB	نه	ن	SC59	npn RF ft 12GHz 9V 30mA
TL	2SC5435FB	نه	ن	SC59	npn RF ft 12GHz 9V 30mA
TN	2SC5436EB	نه	ن	SC59	npn RF ft 14GHz 5V 30mA
TP	2SC5436FB	نه	ن	SC59	npn RF ft 14GHz 5V 30mA
TS	2SC5437EB	نه	ن	SC59	npn RF ft 9.5GHz 9V 50mA
TT	2SC5437FB	نه	ن	SC59	npn RF ft 9.5GHz 9V 50mA
تغیر	2SC5599	نه	ن	SC-70	npn RF ft 5GHz 5.5V 5mA
تغیر	2SC5600	نه	ن	SC-59	npn RF ft 5GHz 5.5V 15mA
تغیر	MMBF112L	در برابر	اف	SOT23	RF jfet
TW	2SC5602	نه	ن	SC-70	npn RF ft 13.5GHz 6V 5mA
TW	2SC5603	نه	ن	SC-59	npn RF ft 13.5GHz 6V 15mA

کدهایی که با "U" شروع می‌شوند

کد	دستگاه	سازنده	پایه	سته	معادل/داده سرب
کد در	BB545	شما	-	SOD323	واریکاپ 20-2pF
U1	BCX19	در برابر	ن	SOT23	BC337
U1p	BCX19	فی	ن	SOT23	BC337
U1t	BCX19	فی	ن	SOT23	BC337
U1	BGX50A	شما	BQ	SOT143	دیودهای چهار حلقه ای Si sw
U1A	3SK230A	نه	UQ	SOT143	dg RF mosfet
U1B	3SK230B	نه	UQ	SOT143	dg RF mosfet
U1C	3SK231C	نه	UQ	SOT143	dg RF mosfet
U1D	3SK231D	نه	UQ	SOT143	dg RF mosfet
U1E	3SK252E	نه	UQ	SOT143	dg RF mosfet
U1E	3SK254E	نه	UQ	SOT343	dg RF mosfet
U1G	3SK253G	نه	UQ	SOT143	dg RF mosfet
U1G	3SK255G	نه	UQ	SOT343	dg RF mosfet
U2	BCX20	فی	ن	SOT23	BC338
U2t	BCX20	فی	ن	SOT23	BC338
U3	BSS64	فی	ن	SOT23	0.2 ولت 0.25 آمپر وات
U4	BCX19R	فی	آر	SOT23R	BC337
U5	BCX20R	فی	آر	SOT23R	BC338
U6	BSS64R	فی	آر	SOT23R	0.2 ولت 0.25 آمپر وات
U7	BSR13	SGS	ن	SOT23	2N2222
u7p	BSR13	فی	ن	SOT23	2N2222
u7t	BSR13	فی	ن	SOT23	2N2222
U8	BSR14	SGS	ن	SOT23	2N2222A
U8p	BSR14	فی	ن	SOT23	2N2222A
U8t	BSR14	فی	ن	SOT23	2N2222A
U16	2SC4183	نه	ن	-	npn RF 5V fT1GHz hFE 60-120
U17	2SC4183	نه	ن	-	npn RF 5V fT1GHz hFE 90-180
U18	2SC4183	نه	ن	-	npn RF 5V fT1GHz hFE 120-240
U21	2SC4185	نه	ن	-	npn RF 10V fT2.4GHz hFE 40-80
U22	2SC4185	نه	ن	-	npn RF 10V fT2.4GHz hFE 60-120
U23	2SC4185	نه	ن	-	npn RF 10V fT2.4GHz hFE 90-180

U55	3SK134B	ج	UQ	SOT143	dg mosfet
U55	3SK245	ن	UQ	SOT343	dg mosfet
U56	3SK134B	ن	UQ	SOT143	dg mosfet
U56	3SK245	ن	UQ	SOT343	dg mosfet
U65	3SK135A	ن	UQ	SOT143	dg mosfet
U66	3SK135A	ن	UQ	SOT143	dg mosfet
U71	BSR13R	SGS	آر	SOT23R	2N2222
U71	3SK177	ن	UQ	SOT143	dg GaAsfet Idss 5-15mA
U71	3SK299	ن	UQ	SOT343	dg GaAsfet Idss 5-15mA
U72	3SK177	ن	UQ	SOT143	dg GaAsfet Idss10-25mA
U72	3SK299	ن	UQ	SOT343	dg GaAsfet Idss 10-25mA
U73	3SK177	ن	UQ	SOT143	dg GaAsfet Idss 20-35mA
U73	3SK299	ن	UQ	SOT343	dg GaAsfet Idss 20-35mA
U74	3SK177	ن	UQ	SOT143	dg GaAsfet Idss 30-40mA
U74	3SK299	ن	UQ	SOT343	dg GaAsfet Idss 30-40mA
U76	3SK206	ن	UQ	SOT143	dg GaAsfet Idss 10-25mA
U77	3SK206	ن	UQ	SOT143	dg GaAsfet Idss 20-35mA
U78	3SK206	ه	UQ	SOT143	dg GaAsfet Idss 30-50mA
U79	3SK206	ه	UQ	SOT143	dg GaAsfet Idss 45-80mA
U81	BSR14R	SGS	آر	SOT23R	2N2222A
U87	3SK176A	ه	UQ	SOT143	dg mosfet
U88	3SK176A	ه	UQ	SOT143	dg mosfet
U90	3SK223	ه	UQ	SOT143	dg mosfet
U90	3SK243	ه	UQ	SOT343	dg mosfet
U91	3SK223	ه	UQ	SOT143	dg mosfet
U91	3SK243	ه	UQ	SOT143	dg mosfet
U92	BSR17A	Fch	ن	SOT23	2N3904
U92p	BSR17A	ف	ن	SOT23	2N3904
U94	3SK224D	ه	UQ	SOT143	dg mosfet
U94	3SK244D	ه	UQ	SOT343	dg mosfet
U95	3SK224E	ه	UQ	SOT143	dg mosfet
U95	3SK244E	ه	UQ	SOT143	dg mosfet
UB	2SB852K	روه	ن	-	pnp darlington comp 2SD1383K
UC	MSC2404-C	در برادر	ج	-	npn RF 450MHz ft 20V

کدهایی که با "V" شروع می‌شوند

کد	دستگاه	سازنده	پایه	بسته	معادل/داده سرب
V01	VN50300T	اراده	م	-	n-ch enh mosfet 500V 22mA
V02	VN0605TILLION	اراده	م	-	n-ch enh mosfet 60V/0.18A
V04	VN45350T	اراده	م	-	n-ch enh mosfet 450 میلی آمپر 20 میلی آمپر
V1p	BFT25	ف	ن	SOT23	npn RF 5V 6.5mA 2.3GHz
V1	MRF959	در برادر	ن	SC75	npn RF ft 9GHz
V2	BFQ67	Tfk	ن	-	گیگاهرتز 50 میلی آمپر npn RF ft 7.5
V3	BFG67	ف	لس	SOT143	npn RF ft 8GHz 50mA
V5	BFG197	ف	لس	SOT143	npn RF 7.5GHz 100mA
V11	3SK131	ه	UQ	SOT143	dg VHF mosfet
V11	3SK242	ه	UQ	SOT343	dg VHF mosfet
V12	3SK131	ه	UQ	SOT143	dg VHF mosfet
V12	3SK242	ه	UQ	SOT343	dg VHF mosfet
V13	3SK131	ه	UQ	SOT143	dg VHF mosfet
V13	ZC932	هموتو	س	SOT23	17pF فوق ناگهانی - 5 واریکاپ
V13	3SK242	ه	UQ	SOT343	dg VHF mosfet
V14	ZC931	هموتو	س	SOT23	4 واریکاپ فوق ناگهانی - 13.5pF
V15	ZC930	هموتو	س	SOT23	3 واریکاپ فوق ناگهانی 9pF
V16	ZC934	هموتو	س	SOT23	25 - 95pF واریکاپ فوق ناگهانی
V17	ZC933	هموتو	س	SOT23	12 - 42pF واریکاپ فوق ناگهانی
V21	3SK222	ه	UQ	SOT143	dg VHF mosfet
V21	3SK246	ه	UQ	SOT343	dg VHF mosfet
V22	3SK222	ه	UQ	SOT143	dg VHF mosfet
V22	3SK246	ه	UQ	SOT343	dg VHF mosfet

V50	VP0610T	اراده	۳	-	p-ch enh mosfet -60V 120mA
VB	MSC2295-B	در برابر	۱	-	npn RF 150MHz ft 20V
VC	MSC2295-C	در برابر	۱	-	npn RF 150MHz ft 20V

کدهایی که با W شروع می‌شوند

کد	دستگاه	سازنده	پایه	بسته	معادل/داده سرب
W0F	TSDF1205RW	Tfk		WQ SOT343	گیگاهرتز 5 میلی آمپر 4 ولت
W1s	BFT92	شما	ن	SOT23	BFQ51/BFQ76
W1s	BCR10PN	شما	DP	SOT363	pnnp/npn dig 0.1A 10k+10k
W2	TSDF1220RW	Tfk		WQ SOT343	گیگاهرتز 6 میلی آمپر 4 ولت
W3	BZX84-C2V4	فی		SOT23	زنر ۰.۳ وات ۲.۴ ± ۵٪
W4	BZX84-C2V7	فی		SOT23	زنر ۰.۳ وات ۰.۳ ۲.۷V±۵٪
W5	BZX84-C3V0	فی		SOT23	زنر ۰.۳ وات ۰.۳ ۳.۰ ± ۵٪
W6	BZX84-C3V3	فی		SOT23	زنر ۰.۳ وات ۰.۳ ۳.۳ ± ۵٪
W7	BZX84-C3V6	فی		SOT23	زنر ۰.۳ وات ۰.۳ ۳.۶ ± ۵٪
W8	BZX84-C3V9	فی		SOT23	زنر ۰.۳ وات ۰.۳ ۰.۳ ۳.۹V±۵٪
W8	BZV49C3V9	شما		SOT89	زنر ۰.۳ وات ۰.۳ ۱W ۳.۹V±۵٪
W9	BZX84-C4V3	فی		SOT23	زنر ۰.۳ وات ۰.۳ ۰.۳ ۴.۳ ± ۵٪
W9	BZV49C4V3	شما		SOT89	زنر ۰.۳ وات ۰.۳ ۱W ۴.۳V±۵٪
W18	BFP181TW	Tfk		-	npn RF ft 7.8GHz 10V 20mA
W18	BFP181TRW	Tfk	WQ	-	npn RF ft 7.8GHz 10V 20mA
W22	S822TW	Tfk	پنس	-	گیگاهرتز 6 میلی ۸ ولت
W22	S822TRW	Tfk	WQ	-	امپر ۵.۲ میلی npn rf ft 5.2
W28	BFP280TRW	Tfk	WQ	-	گیگاهرتز 8 میلی ۸ ولت
W28	BFP280TW	Tfk	پنس	-	امپر ۷ میلی npn rf ft 7.0
W52	S852TW	Tfk	پنس	-	امپر ۷ میلی npn rf ft 7.0
W67	BFP67W	Tfk	پنس	-	ولت ۱۰ میلی آمپر 5.5
W82	BFP182TRW	Tfk	WQ	-	گیگاهرتز 10 میلی ۳۵ ولت
W82	BFP182TW	Tfk	پنس	-	امپر ۷.۵ میلی ۳۵ ولت
W83	BFP183TRW	Tfk	WQ	-	امپر ۷.۴ میلی ۱۰ ولت
W83	BFP183T	Tfk	پنس	-	امپر ۷.۴ میلی ۶۵ ولت
W92	BFP92AW	Tfk	پنس	SOT343	ولت 10 ۶۵ mA
WB	2SD1383K	روه	ن	-	npn darlington comp 2SB852K
هاWC	BCR133	شما	ن	SOT23	npn dig 50V 0.1A 10k+10k
هاWC	BCR133T	شما	ن	SC75	npn dig 50V 0.1A 10k+10k
هاWC	BCR133U	شما	ن	SOT457	npn dig 50V 0.1A 10k+10k
هاWC	BCR133W	شما	ن	SOT323	npn dig 50V 0.1A 10k+10k
هاWC	BCR133S	شما	DN	SOT363	BCR133 دوگانه
WDs	BCR141	شما	ن	SOT23	npn 50V 0.1A dig 22k+22k
WDs	BCR141T	شما	ن	SC75	npn 50V 0.1A dig 22k+22k
WDs	BCR141W	شما	ن	SOT323	npn 50V 0.1A dig 22k+22k
WDs	BCR141S	شما	DN	SOT363	BCR141 دوگانه
ما	BCR148	شما	ن	SOT23	npn 50V 0.1A dig 47k+47k
ما	BCR148T	شما	ن	SC75	npn 50V 0.1A dig 47k+47k
ما	BCR148U	شما	ن	SOT457	npn 50V 0.1A dig 47k+47k
ما	BCR148W	شما	ن	SOT323	npn 50V 0.1A dig 47k+47k
ما	BCR148S	شما	DN	SOT363	BCR148 دوگانه
WE1	BFS17W	Tfk	ن	-	گیگاهرتز 5 میلی npn rf ft 2.1
WE2	BFS17AW	Tfk	ن	-	گیگاهرتز 6 میلی npn rf ft 3.2
WFs	BCR08PN	شما	DP	SOT363	pnnp/npn dig 0.1A 2k2+47k
WFs	BCR112	شما	ن	SOT23	npn dig 50V 0.1A 4k7+4k7
WF0	TSDF1205W	Tfk	پنس	SOT343	گیگاهرتز 5 میلی آمپر 4 ولت
WF2	TSDF1220W	Tfk	پنس	SOT343	گیگاهرتز 6 میلی آمپر 4 ولت
WFE	BFP93A	Tfk	پنس	SOT343	50V 0.1A 4k7+47k در BFP93A (FE)
WGس	BCR116	شما	ن	SOT23	6GHz npn npn dig
WGس	BCR116W	شما	ن	SOT323	npn dig 50V 0.1A 4k7+47k
WHs	BCR108	شما	ن	SOT23	npn dig 50V 0.1A 2k2+47k
WHs	BCR108T	شما	ن	SC75	npn dig 50V 0.1A 2k2+47k
WHs	BCR108W	شما	ن	SOT323	npn dig 50V 0.1A 2k2+47k
WHs	BCR108S	شما	DN	SOT363	BCR108 دوگانه
	BCR158	شما	ن	SOT23	pnnp dig 50V 0.1A 2k2+47k
	BCR158T	شما	ن	SC75	pnnp dig 50V 0.1A 2k2+47k
	BCR158W	شما	ن	SOT323	pnnp dig 50V 0.1A 2k2+47k

WJs	BCR135	شما	ن	SOT23	npn dig 50V 0.1A 10k+47k
WJs	BCR135T	شما	ن	SC75	npn dig 50V 0.1A 10k+47k
WJs	BCR135W	شما	ن	SOT323	npn dig 50V 0.1A 10k+47k
WJs	BCR135S	شما	DN	SOT363	دوگانه
WKs	BCR119	شما	ن	SOT23	npn dig 50V 0.1A 4k7
WKs	BCR119S	شما	DN	SOT363	npn dig 50V 0.1A 4k7
WKs	BCR119W	شما	ن	SOT323	npn dig 50V 0.1A 4k7
WLs	BCR146	شما	ن	SOT23	dual npn dig 50V 47k+22k
WLs	BCR146W	شما	ن	SOT323	dual npn dig 50V 47k+22k
هاWM	BCR183	شما	ن	SOT23	pnp dig 50V 10k+10k
هاWM	BCR183W	شما	ن	SOT323	pnp dig 50V 10k+10k
هاWM	BCR183T	شما	ن	SC75	pnp dig 50V 10k+10k
هاWM	BCR183U	شما	ن	SOT457	pnp dig 50V 10k+10k
هاWM	BCR183S	شما	انجام دادن	SOT363	dual pnp dig 50V 10k+10k
WMO	BF998RW	Tfk	UQ	SOT343R	vhf dg mosfet BF988
هاWN	BCR185	شما	ن	SOT23	pnp dig 50V 0.1A 10k+47k
هاWN	BCR185U	شما	ن	SOT457	pnp dig 50V 0.1A 10k+47k
هاWN	BCR185W	شما	ن	SOT323	pnp dig 50V 0.1A 10k+47k
هاWN	BCR185S	شما	انجام دادن	SOT363	دوگانه
WOs	BCR191	شما	ن	SOT23	pnp dig 50V 0.1A 22k+22k
WOs	BCR191W	شما	ن	SOT323	pnp dig 50V 0.1A 22k+22k
WOs	BCR191S	شما	انجام دادن	SOT363	BCR191 دوگانه
كجا	BZX284-B2V4	في	-	SOD110	E24 ± 2٪ 0.4 وات
WP	BZX284-B2V7	في	-	SOD110	E24 ± 2٪ 0.4 وات
WPs	BCR192	شما	ن	SOT23	pnp dig 50V 0.1A 22k+47k
WPs	BCR192T	شما	ن	SC75	pnp dig 50V 0.1A 22k+47k
WPs	BCR192W	شما	ن	SOT323	pnp dig 50V 0.1A 22k+47k
WPs	BCR22PN	شما	DP	SOT363	pnp/npn dig 0.1A 22k+22k
WP2	BFR92A	Tfk	ن	SOT23	BRF90A
WQ	BZX284-B3V0	في	-	SOD110	E24 ± 2٪ 0.4 وات
WR	MSD602R	در برابر	ن	SOT346	150 میلی آمپر 25 ولت npn gp
هاWR	BCR198	شما	ن	SOT23	pnp dig 50V 0.1A 47k+47k
هاWR	BCR198W	شما	NN	SOT323	pnp dig 50V 0.1A 47k+47k
هاWR	BCR198S	شما	D	SOT363	دوگانه BCR198
WR	BZX284-B3V3	في	-	SOD110	E24 ± 2٪ 0.4 وات
WR2	BFR93AW	Tfk	ن	-	BRF91A
WRE	BFR280TW	Tfk	ن	-	7.8 گیگاهرتز npn RF ft
WRF	BFR181TW	Tfk	ن	-	RF ft 7 گیگاهرتز npn RF ft
WRG	BFR182TW	Tfk	ن	-	npn RF ft 7.4 گیگاهرتز npn
WRH	BFR183TW	Tfk	ن	-	50 مولت npn RF ft
WS	BCR169	شما	ن	SOT23	4k7 تا 0.1
WS	BCR169W	شما	ن	SOT323	pnp dig 50V 0.1A 4k7
WS	BCR169S	شما	انجام دادن	SOT363	BC169 دوگانه
WS	BZX284-B3V6	في	-	SOD110	E24 ± 2٪ 0.4 وات
WT	BCR166	شما	ن	SOT23	pnp dig 50V 0.1A 4k7+47k
WT	BCR166W	شما	ن	SOT323	pnp dig 50V 0.1A 4k7+47k
WT	BCR48PN	شما	DP	SOT363	pnp/pnp dig npn 2x47k npn 2k2+47k
WT	BZX284-B3V9	في	-	SOD110	E24 ± 2٪ 0.4 وات
WU	BCR162	شما	ن	SOT23	pnp dig 50V 0.1A 4k7+4k7
WU	BCR162T	شما	ن	SC75	pnp dig 50V 0.1A 4k7+4k7
WU	BCR35PN	شما	DP	SOT363	pnp/pnp dig 0.1A 10k+47k
WU	BZX284-B4V3	في	-	SOD110	E24 ± 2٪ 0.4 وات
WU	MRF2947A	در برابر	DG	SOT363	MRF941 npn RF 9GHz دوگانه

کدهایی که با "X" شروع می‌شوند

کد	دستگاه	سازنده	پایه	سته	معادل/داده سرب
(Xسفید)	BB833	شما	-	SOT323	9.3-0.75pF واریکاب
(Xزرد)	BB835	شما	-	SOT323	BFQ75 واریکاب 9.1-0.6pF
X1	BFT93	شما	ن	SOT23	BFQ23
X1p	BFT93	في	ن	SOT23	BFQ23 BFQ75
X1	IMX1	روه	دی سی	-	2SC2412K npn دوگانه
X1	BZX84-C27	في	س	SOT23	± 5٪ 0.3 وات
X2	IMX2	روه	DD	-	2SC2412K npn دوگانه

X2	BZX99 -C13	فی	س	SOT23	± 5% ولت 0.3 وات زنر 13
X2	BZX84 -C30	مجموعه ها	س	SOT23	زنر 0.3 ولت 5 ± درصد
X2	BZV49C30	مجموعه ها	O	SOT89	زنر 1W 30V±5%
X3	BZX99 -C15	فی	س	SOT23	زنر 15 ولت 0.3 وات 5 ± درصد
X3	BZX84 -C33	مجموعه ها	س	SOT23	زنر 0.3W 33V±5%
X4	BFT93R	شما	آر	SOT23R	BFQ23 BFQ75
X4	BZX84 -C36	مجموعه ها	س	SOT23	زنر 0.3W 36V±5%
X5	BZV49C39	مجموعه ها	O	SOT89	زنر 1W 39V±5%
X5	MMBV409G	در برابر	س	SOT23	واریکاب فوق ناگهانی
X6	BZV49C43	مجموعه ها	O	SOT89	زنر 1W 43V±5%
X6	BZX84 -C43	مجموعه ها	س	SOT23	زنر 0.3W 43V±5%
X7	BZX84 -C47	مجموعه ها	س	SOT23	زنر 0.3 ولت 47 ± 5% وات
خاص	BCR503	شما	ن	SOT23	npn dtr 50V 0.5A 2k2 +2k2
شاه	BZX284 -B7V5	فی	س	SOD110	E24 ± 2% ولت 7.5 وات 0.4 زنر
شاه	BZX99 -C4V7	فی	س	SOT23	زنر 4.7 ولت 0.3 وات
XBs	BCR553	شما	ن	SOT23	pnp dtr 50V 0.5A 2k2 +2k2
XB	BZX284 -B8V2	فی	س	SOD110	E24 ± 2% ولت 8.2 وات 0.4 زنر
XB	BZX99 -C5V1	فی	س	SOT23	زنر 5.1 ولت 0.3 وات
ها XC	BCR533	شما	ن	SOT23	npn dtr 50V 0.5A 10k + 10k
XC	BZX284 -B9V1	فی	س	SOD110	E24 ± 2% ولت 9.1 وات 0.4 زنر
XC	BZX99 -C5V6	فی	س	SOT23	زنر 5.6 ولت 0.3 وات
XDs	BCR555	شما	ن	SOT23	pnp dtr 50V 0.5A 2k2 +10k
XD	BZX284 -B10	فی	س	SOD110	E24 ± 2% ولت 10 وات 0.4 زنر
XD	BZX99 -C6V2	فی	س	SOT23	زنر 6.2 ولت 0.3 وات
ماشین	BZX284 -B11	فی	س	SOD110	E24 ± 2% ولت 11 وات 0.4 زنر
ماشین	BZX99 -C6V8	فی	س	SOT23	زنر 6.8 ولت 0.3 وات
XFs	BCR512	شما	ن	SOT23	npn dtr 50V 0.5A 4k7+ 4k7
XF	BZX284 -B12	فی	س	SOD110	E24 ± 2% ولت 12 وات 0.4 زنر
ها XG	BCR523	شما	ن	SOT23	npn dtr 50V 0.5A 1k0 +10k
XG	BZX284 -B13	فی	س	SOD110	E24 ± 2% ولت 13 وات 0.4 زنر
XHs	BCR573	شما	ن	SOT23	pnp dtr 50V 0.5A 1k0 +10k
XH	BZX284 -B15	فی	س	SOD110	E24 ± 2% ولت 15 وات 0.4 زنر
XH	MMSD701	در برابر	س	SOD123	MMBD701
XI	BZX284 -B16	فی	س	SOD110	زنر 0.4 ولت 16 وات E24 ± 2%
XJ	BZX284 -B18	فی	س	SOD110	زنر 0.4 ولت 18 وات E24 ± 2%
XKs	BCR519	شما	ن	SOT23	npn dtr 50V 0.5A R1 4k7
XK	BZX284 -B20	فی	س	SOD110	زنر 0.4 ولت 20 وات E24 ± 2%
ها XL	BCR569	شما	ن	SOT23	pnp dtr 50V 0.5A R1 4k7
XL	BZX284 -B22	فی	س	SOD110	زنر 0.4 ولت 22 وات E24 ± 2%
XL	BZX99 -C2V4	فی	س	SOT23	زنر 0.3 ولت 0.3 وات
XMs	BCR583	شما	ن	SOT23	pnp dtr 50V 0.5A 10k +10k
XM	BZX284 -B24	فی	س	SOD110	زنر 0.4 ولت 24 وات E24 ± 2%
XM	BZX99 -C2V7	فی	س	SOT23	زنر 0.3 ولت 0.3 وات
XN	BZX284 -B27	فی	س	SOD110	زنر 0.4 ولت 27 وات E24 ± 2%
XN	BZX99 -C3V0	فی	س	SOT23	زنر 3.0 ولت 0.3 وات
XO	BZX284 -B30	فی	س	SOD110	زنر 0.4 ولت 30 وات E24 ± 2%
XP	MMBD3000	در برابر	س	SOT346	سی دیود 0.2 ولت آمپر
XP	BZX284 -B33	فی	س	SOD110	زنر 0.4 ولت 33 وات E24 ± 2%
XP	BZX99 -C3V3	فی	س	SOT23	زنر 0.3 ولت 0.3 وات
XQ	MMBD3005	در برابر	آ	SOT346	MMBD3000 دو عدد
XQ	BZX284 -B36	فی	س	SOD110	زنر 0.4 ولت 36 وات E24 ± 2%
XQ	2PD602AQ	فی	ن	SOT346	gp npn hfe 85 -170
XR	BZX284 -B39	فی	س	SOD110	زنر 0.4 ولت 39 وات E24 ± 2%
XR	BZX99 -C3V6	فی	س	SOT23	زنر 0.3 ولت 0.3 وات
XR	MRF2947RA	در برابر	DH	SOT363	MRF941 npn RF 9GHz دوگانه
XR	2PD602AR	فی	ن	SOT346	gp npn hfe 120 -240
XS	MMBD3010	در برابر	ب	SOT346	دو سی سی MMBD3000
XS	BZX284 -B43	فی	س	SOD110	زنر 0.4 ولت 43 وات E24 ± 2%
XS	BZX99 -C3V9	فی	س	SOT23	زنر 0.3 ولت 0.3 وات
XS	2PD602AS	فی	ن	SOT346	gp npn hfe 170 -340
XT	BZX284 -B47	فی	س	SOD110	زنر 0.4 ولت 47 وات E24 ± 2%
XT	MMSD301	در برابر	س	SOD123	MBD301
XT	BZX99 -C4V3	فی	س	SOT23	زنر 0.3 ولت 0.3 وات
XU	BZX284 -B51	فی	س	SOD110	E24 ± 2% ولت 51 وات 0.4 زنر
XU	MRF2947RA	در برابر	DH	-	MRF941 npn RF 9GHz دوگانه

XUs	BCR562	شما	ن	SOT23	pnp dtr 50V 0.5A 4k7+ 4k7
XU	BZX99-C7V5	فی	س	SOT23	زنر 7.5 ولت 0.3 وات
XV	BZX284-B56	فی	س	SOD110	زنر 0.4 ولت 56 وات
XVs	BCR521	شما	ن	SOT23	npn dtr 50V 0.5A 1k0 +1k0
XV	BZX99-C8V2	فی	س	SOT23	زنر 8.2 ولت 0.3 وات
XW	BZX284-B62	فی	س	SOD110	E24 ± 2% ولت 62 وات
XWs	BCR505	شما	ن	SOT23	npn dtr 50V 0.5A 2k2 +10k
XW	BZX99-C9V1	فی	س	SOT23	زنر 9.1 ولت 0.3 وات
XX	BZX284-B68	فی	س	SOD110	E24 ± 2% ولت 68 وات
XX	BZX99-C10	فی	س	SOT23	زنر 10 ولت 0.3 وات
XX	BCR571	شما	ن	SOT23	pnp dtr 50V 0.5A 1k0 +1k0
XY	BZX99-C11	فی	س	SOT23	زنر 11 ولت 0.3 وات
XY	BZX284-B75	فی	س	SOD110	E24 ± 2% ولت 75 وات
XZ	BZX99-C12	فی	س	SOT23	زنر 12 ولت 0.3 وات

کدهایی که با ۷ شروع می شوند

کد	دستگاه	پایه	بسته	سازنده	معادل/داده سرب
Y0s	CGY121B	-	-	شما	GaAs MMIC
Y1	BZX84-C11	فی	س	SOT23	0.3W 11V±5%
Y1p	BZX84-C11	فی	س	SOT23	زنر 0.3W 11V±5%
Y1	BZV49C11	نموده ها	O	SOT89	زنر 1 ولت 11 ± درصد
Y2	CLY2	شما	دکتر	MW6	GaAsfet 3GHz 0.25W 3GHz
Y2	BZX84-C12	ف	س	SOT23	زنر ± 5% ولت 12 وات 0.3
Y3	BZX84-C13	فی	س	SOT23	زنر 0.3W 13V±5%
Y4	BZX84-C15	فی	س	SOT23	زنر 0.3W 15V±5%
Y4	BZV49C15	نموده ها	O	SOT89	زنر ± 5% ولت 15 وات 1W
Y5s	CGY59	شما	DS	SOT363	Preamp GaAs 0.9/1.8GHz
Y5	BZX84-C16	فی	س	SOT23	زنر 0.3W 16V±5%
Y5	BZV49C16	نموده ها	O	SOT89	زنر 1 ولت 16 ± درصد
Y6s	CGY62	شما	DS	MW6	GaAs MMIC
Y6	BZX84-C18	فی	س	SOT23	زنر 0.3 ولت 18 وات
Y7	ACG60	شما	DS	MW6	بیش تقویت کننده گاھرنز
Y7	BZX84-C20	فی	س	SOT23	زنر ± 5% ولت 20 وات 0.3
Y8	CGY120	شما	-	MW6	GaAs MMIC
Y8	BZX84-C22	فی	س	SOT23	زنر ± 5% ولت 22 وات 0.3
Y8	BZV49C22	نموده ها	O	SOT89	زنر ± 5% ولت 22 وات 1
Y9s	CGY121A	شما	-	MW6	GaAs MMIC
Y9	BZX84-C24	فی	س	SOT23	زنر ± 5% ولت 24 وات 0.3
Y9	BZV49C24	نموده ها	O	SOT89	زنر ± 5% ولت 24 وات 1
Y10	BZX84-C27	فی	س	SOT23	زنر ± 5% ولت 27 وات 0.3
Y11	BZX84-C30	فی	س	SOT23	زنر ± 5% ولت 30 وات 0.3
Y12	BZX84-C33	فی	س	SOT23	0.3W 33V±5%
Y13	BZX84-C36	فی	س	SOT23	زنر 0.3W 36V±5%
Y14	BZX84-C39	فی	س	SOT23	زنر 0.3W 39V±5%
Y15	BZX84-C43	فی	س	SOT23	زنر 0.3W 43V±5%
Y16	BZX84-C47	فی	س	SOT23	زنر ± 5% ولت 47 وات 0.3
Y17	BZX84-C51	فی	س	SOT23	زنر ± 5% ولت 51 وات 0.3
Y18	BZX84-C56	فی	س	SOT23	زنر ± 5% ولت 56 وات 0.3
Y19	BZX84-C62	فی	س	SOT23	زنر ± 5% ولت 62 وات 0.3
Y20	BZX84-C68	فی	س	SOT23	0.3W 68V±5%
Y21	BZX84-C75	فی	س	SOT23	زنر ± 5% ولت 75 وات 0.3
Y36	BZX84-C13V6	فی	س	SOT23	0.3W 13.6V±5%
Y50	BZX84-A2V4	فی	س	SOT23	زنر ± 1% ولت 2.4 وات 0.3
Y51	BZX84-A2V7	فی	س	SOT23	زنر ± 1% ولت 2.7 وات 0.3
Y52	BZX84-A3V0	فی	س	SOT23	زنر ± 1% ولت 3.0 وات 0.3
Y53	BZX84-A3V3	فی	س	SOT23	زنر 3.3 ± 1% وات 0.3
Y54	BZX84-A3V6	فی	س	SOT23	زنر 3.6 ± 1% وات 0.3
Y55	BZX84-A3V9	فی	س	SOT23	زنر ± 1% ولت 3.9 وات 0.3
Y56	BZX84-A4V3	فی	س	SOT23	زنر 4.3 ± 1% وات 0.3
Y57	BZX84-A4V7	فی	س	SOT23	زنر 4.7 ± 1% وات 0.3
Y58	BZX84-A5V1	فی	س	SOT23	زنر ± 1% ولت 5.1 وات 0.3
Y59	BZX84-A5V6	فی	س	SOT23	زنر ± 1% ولت 5.6 وات 0.3
Y60	BZX84-A6V2	فی	س	SOT23	زنر ± 1% ولت 6.2 وات 0.3

Y61	BZX84-A6V8	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات ± 1٪
Y62	BZX84-A7V5	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات ± 1٪
Y63	BZX84-A8V2	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات ± 1٪
Y64	BZX84-A9V1	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات ± 1٪
Y65	BZX84-A10	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات ± 1٪
Y66	BZX84-A11	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات ± 1٪
Y67	BZX84-A12	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات ± 1٪
Y68	BZX84-A13	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات ± 1٪
Y69	BZX84-A15	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات ± 1٪
Y70	BZX84-A16	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات ± 1٪
Y71	BZX84-A18	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات ± 1٪
Y72	BZX84-A20	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات ± 1٪
Y73	BZX84-A22	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات ± 1٪
Y74	BZX84-A24	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات ± 1٪
Y75	BZX84-A27	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات ± 1٪
Y76	BZX84-A30	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات ± 1٪
Y77	BZX84-A33	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات ± 1٪
Y78	BZX84-A36	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات ± 1٪
Y79	BZX84-A39	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات ± 1٪
Y80	BZX84-A43	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات ± 1٪
Y81	BZX84-A47	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات ± 1٪
Y82	BZX84-A51	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات ± 1٪
Y83	BZX84-A56	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات ± 1٪
Y84	BZX84-A62	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات ± 1٪
Y85	BZX84-A68	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات ± 1٪
Y86	BZX84-A75	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات ± 1٪
Y8s	BSS84	Inf	م	SOT23	p-ch mosfet 50V 0.13A
آنها	BZX284-C2V4	فی	س	SOD110	زنر 0.4 وات ± 5٪
YP	BZX284-C2V7	فی	س	SOD110	زنر 0.4 وات ± 5٪
YQ	BZX284-C3V0	فی	س	SOD110	زنر 0.4 وات ± 5٪
YR	MSD601R	در برابر	ن	SOT346	نونپن gp 25 ولت
	BZX284-C3V8	فی	س	SOD110	زنر 0.4 وات ± 5٪
	MSD60YS	در برابر	ن	SOT346	نونپن gp 25 ولت
	BZX284-C3V6	فی	س	SOD110	زنر 0.4 وات ± 5٪
	BZX284-C3V9	فی	س	SOD110	زنر 0.4 وات ± 5٪
	BZX284-C4V3	فی	س	SOD110	زنر 0.4 وات ± 5٪
	BZX284-C4V7	فی	س	SOD110	زنر 0.4 وات ± 5٪
IS	BZX284-C5V1	فی	س	SOD110	زنر 0.4 وات ± 5٪
	BZX284-C5V8	فی	س	SOD110	زنر 0.4 وات ± 5٪
	BZX284-C6V2	فی	س	SOD110	زنر 0.4 وات ± 5٪
	BZX284-C6V8	فی	س	SOD110	زنر 0.4 وات ± 5٪

کدهایی که با Z شروع می شوند

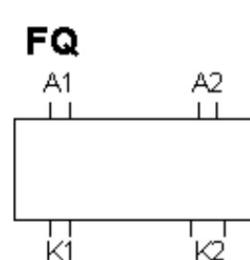
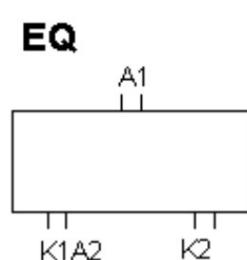
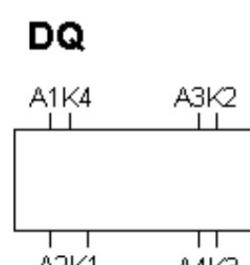
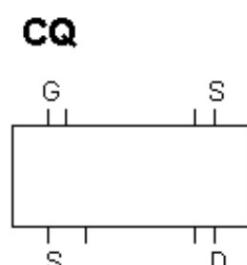
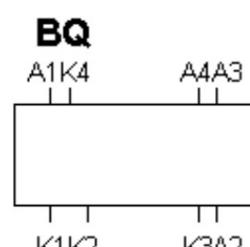
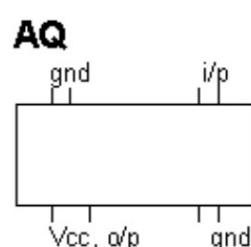
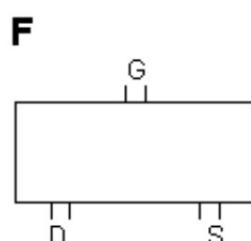
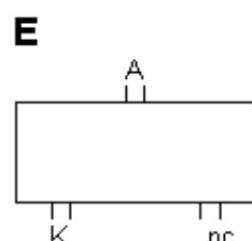
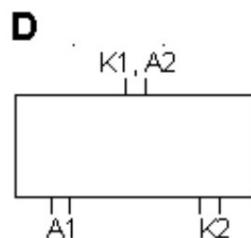
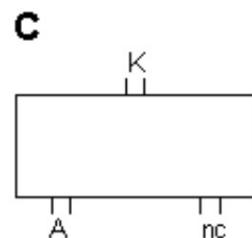
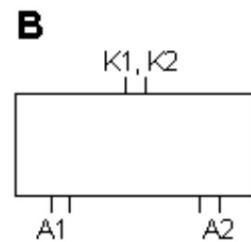
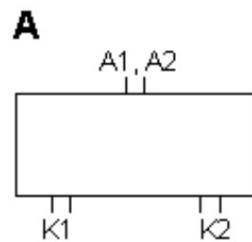
کد	دستگاه	سازنده	پایه	سته	معادل/داده سرب
Z0	SST310	دارد	اف	SOT23	J310 n-ch jfet
Z0	PDZ2.4B	فی	س	SOD323	زنر 0.4 وات ± 2.4٪
Z08	SST308	اراده	اف	SOT23	J308 n-ch jfet
Z09	SST309	اراده	اف	SOT23	J309 n-ch jfet
Z10	SST310	اراده	اف	SOT23	J310 n-ch jfet
Z1	BZX84-C4V7	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات ± 4.7٪
Z1	SSTJ211	اراده	اف	SOT23	J211 n-ch jfet
Z1	PDZ2.7B	فی	س	SOD323	زنر 0.4 وات ± 2.7٪
Z1	IMZ1A	روه	از	-	2SC2414 npn, 2SA1037AK pnp
Z1	BZV49C4V7	نموده ها	O	SOT89	4.7V زنر 1W ± 5٪
Z2	BZX84-C5V1	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات ± 4.7٪
Z2	SSTJ212	اراده	اف	SOT23	J212 n-ch jfet
Z2	IMZ2A	روه	DF	-	2SC2414 npn, 2SA1037AK pnp
Z2	PDZ3.0B	فی	س	SOD323	زنر 0.4 وات ± 3.0٪
Z2	BZV49C5V1	نموده ها	O	SOT89	5.1V زنر 1W ± 5٪
Z2U	FMMTA63	نموده ها	ن	SOT23	MPSA63
Z2V	FMMTA64	نموده ها	ن	SOT23	MPSA64
Z3	BZX84-C5V6	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات ± 5.6٪

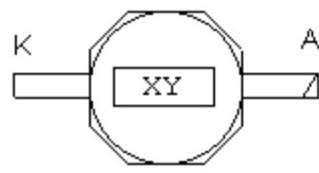
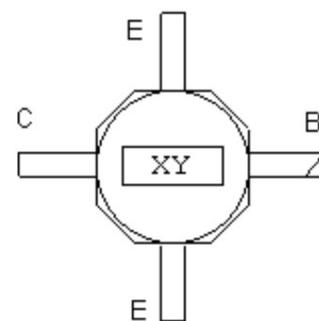
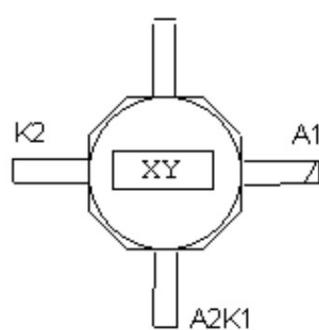
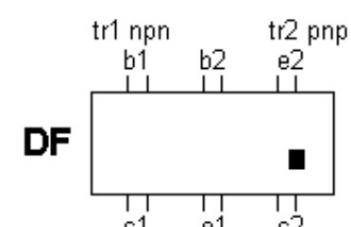
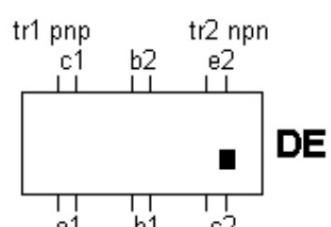
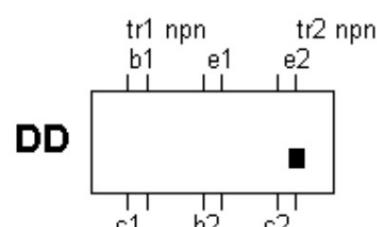
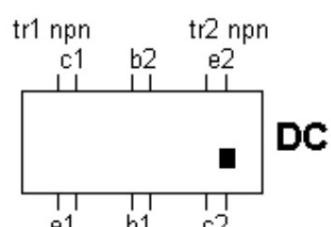
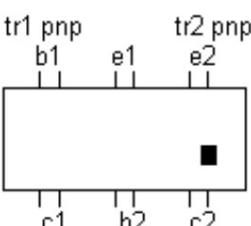
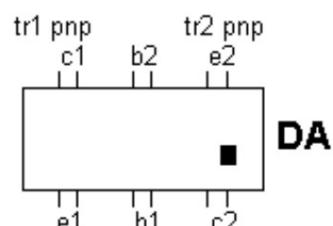
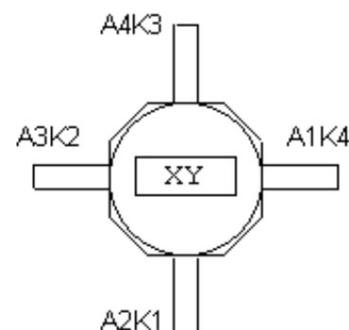
Z3	PDZ3.3B	فی	س	SOD323	زنر 0.4 وات 3.3 ولت
Z3	2SK1078	آن ها	تی	SOT89	n-ch mosfet 60V 0.8A
Z3	BZV49C5V6	مجموعه ها	O	SOT89	5.6V زنر 1W ± 5%
Z4	BZX84 -C6V2	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 6.2 ولت
Z4	PDZ3.6B	فی	س	SOD323	زنر 0.4 وات 3.6 ولت
Z4	2SK1079	آن ها	تی	SOT89	n-ch mosfet 100V 0.6A
Z4	BZV49C6V2	مجموعه ها	O	SOT89	6.2V زنر 1W ± 5%
Z5	BZX84 -C6V8	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 6.8 ولت
Z5	PDZ3.9B	فی	س	SOD323	زنر 0.4 وات 3.9 ولت
Z5	2SK1717	آن ها	تی	SOT89	n-ch mosfet 60V 2A
Z5	BZV49C6V8	مجموعه ها	O	SOT89	6.8V زنر 1W ± 5%
Z6	BZX84 -C7V5	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 7.5 ولت
Z6	PDZ4.3B	فی	س	SOD323	زنر 0.4 وات 4.3 ولت
Z6	2SJ238	آن ها	تی	SOT89	موسفت 60 ولت آمپر -ch
Z6	BZV49C7V5	مجموعه ها	O	SOT89	7.5V زنر 1W ± 5%
Z7	BZX84 -C8V2	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 8.2 ولت
Z7	PDZ4.7B	فی	س	SOD323	زنر 0.4 ولت 4.7 وات
Z7	BZV49C8V2	مجموعه ها	O	SOT89	8.2V زنر 1W ± 5%
Z8	BZX84 -C9V1	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 9.1 ولت
Z8	PDZ5.1B	فی	س	SOD323	زنر 0.4 ولت 5.1 وات
Z8	BZV49C9V1	مجموعه ها	O	SOT89	9.1V زنر 1W ± 5%
Z9	BZX84-C10	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 10 ولت
Z9	PDZ5.6B	فی	س	SOD323	زنر 0.4 ولت 5.6 وات
Z1	BZV49C10	مجموعه ها	O	SOT89	10V زنر 1W ± 5%
Z10	SST310	اراده	اف	SOT23	J310 n -ch jfet
Z11	BZX84 -C2V4	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 2.4 ولت
Z12	BZX84 -C2V7	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 2.7 ولت
Z13	BZX84 -C3V0	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 3.0 ولت
Z14	BZX84 -C3V3	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 3.3 ولت
Z15	BZX84 -C3V6	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 3.6 ولت
Z16	BZX84 -C3V9	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 3.9 ولت
Z17	BZX84 -C4V3	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 4.3 ولت
Z21	DTC113ZE	رو	ن	EMT3	npn dtr 1k0 + 10k 50V 100mA
Z21	DTC113ZUA	رو	ن	SC70	npn dtr 1k0 + 10k 50V 100mA
Z21	DTC113ZKA	رو	ن	SC59	npn dtr 1k0 + 10k 50V 100mA
Z50	BZX84 -B2V4	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 2.4 ± 2%
Z51	BZX84 -B2V7	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 2.7 ± 2%
Z52	BZX84 -B3V0	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 3.0 ± 2%
Z53	BZX84 -B3V3	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 3.3 ± 2%
Z54	BZX84 -B3V6	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 3.6 ± 2%
Z55	BZX84 -B3V9	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 3.9 ± 2%
Z56	BZX84 -B4V3	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 4.3 ± 2%
Z57	BZX84 -B4V7	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 4.7 ± 2%
Z58	BZX84 -B5V1	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 5.1 ± 2%
Z59	BZX84 -B5V6	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 5.6 ± 2%
Z60	BZX84 -B6V2	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 6.2 ± 2%
Z61	BZX84-B6V8	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 6.8 ± 2%
Z62	BZX84 -B7V5	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 7.5 ± 2%
Z63	BZX84 -B8V2	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 8.2 ± 2% درصد
Z64	BZX84 -B9V1	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 9.1 ± 2%
Z65	BZX84 -B10	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 10 ± 2%
Z66	BZX84 -B11	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 11 ± 2%
Z67	BZX84 -B12	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 12 ± 2%
Z68	BZX84 -B13	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 13 ± 2%
Z69	BZX84 -B15	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 15 ± 2%
Z70	BZX84 -B16	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 16 ± 2%
Z71	BZX84 -B18	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 18 ± 2%
Z72	BZX84 -B20	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 20 ± 2%
Z73	BZX84 -B22	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 22 ± 2%
Z74	BZX84 -B24	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 24 ± 2%
Z75	BZX84 -B27	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 27 ± 2%
Z76	BZX84 -B30	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 30 ± 2%
Z77	BZX84 -B33	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 33 ± 2%
Z78	BZX84 -B36	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 36 ± 2%
Z79	BZX84 -B39	فی	س	SOT23	زنر 0.3 وات 39 ± 2%

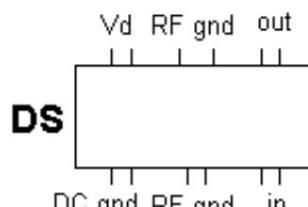
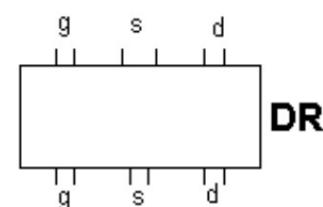
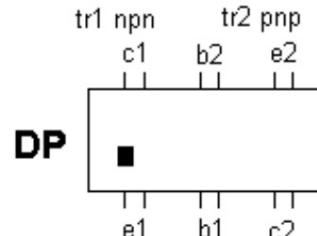
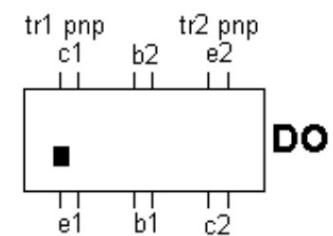
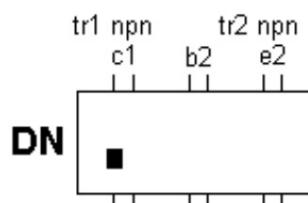
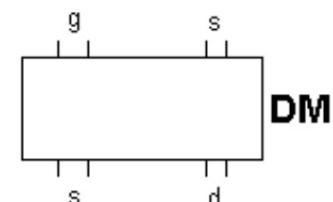
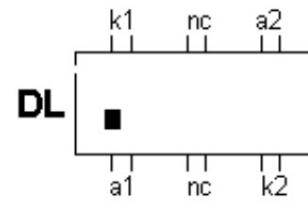
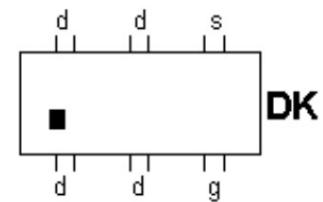
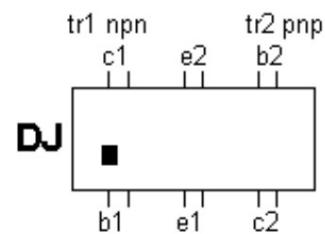
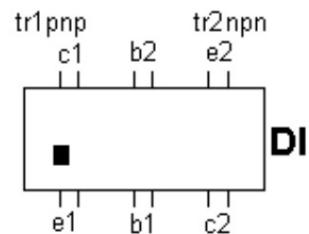
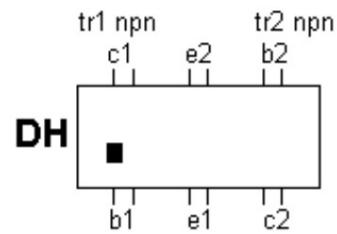
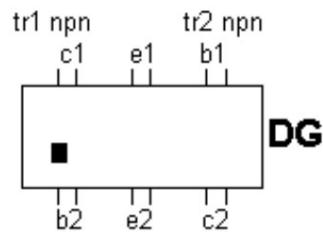
Z80	BZX84 -B43	فی	س	SOT23	زیر 0.3 وات ± 43 ولت
Z81	BZX84 -B47	فی	س	SOT23	زیر 0.3 وات ± 47 ولت
Z82	BZX84 -B51	فی	س	SOT23	زیر 0.3 وات ± 51 ولت
Z83	BZX84 -B56	فی	س	SOT23	زیر 0.3 وات ± 56 ولت
Z84	BZX84 -B62	فی	س	SOT23	زیر 0.3 وات ± 62 ولت
Z85	BZX84 -B68	فی	س	SOT23	زیر 0.3 وات ± 68 ولت
Z86	BZX84 -B75	فی	س	SOT23	زیر 0.3 وات ± 75 ولت
برای	BZX284 -C7V5	فی	س	SOD110	زیر 0.4 وات 7.5 ± درصد
برای	PDZ6.2B	فی	س	SOD323	زیر 0.4 وات 6.2 ± درصد
ZB	FMMT4123	نموده ها	ن	SOT23	2N4123
ZB	PDZ6.8B	فی	س	SOD323	زیر 0.4 وات 6.8 ± درصد
ZB	BZX284 -C8V2	فی	س	SOD110	زیر 0.4 وات 8.2 ± درصد
ZC	FMMT4124	نموده ها	ن	SOT23	2N4124
ZC	BZX284 -C9V1	فی	س	SOD110	زیر 0.4 وات 9.1 ± درصد
ZC	PDZ7.5B	فی	س	SOD323	زیر 0.4 وات 7.5 ± درصد
ZD	FMMT4125	نموده ها	ن	SOT23	2N4125
ZD	MMBT4125	در برابر	ن	SOT23	2N4125
ZD	BZX284 -C10	فی	س	SOD110	زیر 0.4 وات 10 ± درصد
ZD	PDZ8.2B	فی	س	SOD323	زیر 0.4 وات 8.2 ± درصد
آهنا	FMMT4126	نموده ها	ن	SOT23	2N4126
آهنا	MMBT4123	نات	ن	SOT23	2N4123
آهنا	BZX284 -C11	فی	س	SOD110	زیر 0.4 وات 11 ± درصد
آهنا	PDZ9.1B	فی	س	SOD323	زیر 0.4 وات 9.1 ± درصد
ZF	BZX284 -C12	فی	س	SOD110	زیر 0.4 وات 12 ± درصد
ZF	PDZ10B	فی	س	SOD323	زیر 0.4 وات 10 ± درصد
ZG	BZX284 -C13	فی	س	SOD110	زیر 0.4 وات 13 ± درصد
ZG	PDZ11B	فی	س	SOD323	زیر 0.4 وات 11 ± درصد
ZH	BZX284 -C15	فی	س	SOD110	زیر 0.4 وات 15 ± درصد
ZH	PDZ12B	فی	س	SOD323	زیر 0.4 وات 12 ± درصد
ZHK	SM2Z5V1	STM	س	2W SMD	زیر 0.4 وات 5.1 ± درصد
ZHL	SM2Z5V6	STM	س	2W SMD	زیر 0.4 وات 5.6 ± درصد
ZHW	SM2Z12	STM	س	2W SMD	زیر 0.4 وات 12 ± درصد
روز	BZX284 -C16	فی	س	SOD110	زیر 0.4 وات 16 ± درصد
ZJ	BZX284 -C18	فی	س	SOD110	زیر 0.4 وات 18 ± درصد
ZJ	PDZ13B	فی	س	SOD323	زیر 0.4 وات 13 ± درصد
ZJF	SM2Z18	STM	س	2W SMD	زیر 0.4 وات 18 ± درصد
ZJQ	SM2Z30	STM	س	2W SMD	زیر 0.4 وات 30 ± درصد
ZK	BZX284 -C20	فی	س	SOD110	زیر 0.4 وات 20 ± درصد
ZK	PDZ15B	فی	س	SOD323	زیر 0.4 وات 15 ± درصد
ZKR	SM2Z150	STM	س	2W SMD	زیر 0.4 وات 150 ± درصد
ZL	BZX284 -C22	فی	س	SOD110	زیر 0.4 وات 22 ± درصد
ZL	PDZ16B	فی	س	SOD323	زیر 0.4 وات 16 ± درصد
ZM	BZX284 -C24	فی	س	SOD110	زیر 0.4 وات 24 ± درصد
ZM	PDZ18B	فی	س	SOD323	زیر 0.4 وات 18 ± درصد
ZN	BZX284 -C27	فی	س	SOD110	زیر 0.4 وات 27 ± درصد
ZN	PDZ20B	فی	س	SOD323	زیر 0.4 وات 20 ± درصد
من ام	BZX284 -C30	فی	س	SOD110	زیر 0.4 وات 30 ± درصد
ZP	BZX284 -C33	فی	س	SOD100	زیر 0.4 وات 33 ± درصد
ZP	PDZ22B	فی	س	SOD323	زیر 0.4 وات 22 ± درصد
ZQ	BZX284 -C36	فی	س	SOD110	زیر 0.4 وات 36 ± درصد
ZQ	PDZ24B	فی	س	SOD323	زیر 0.4 وات 24 ± درصد
س - ز	2PC4081Q	فی	ن	SOT323	gp npn hfe 120 - 270
ZtQ	2PC4081Q	فی	ن	SOT323	gp npn hfe 120 - 270
ZR	MSD1819A	در برابر	ن	SOT323	نپن npn gp 50 ولت
ZR	BZX284 -C39	فی	س	SOD110	زیر 0.4 وات 39 ± درصد
ZR	PDZ27B	فی	س	SOD323	زیر 0.4 وات 27 ± درصد
ز - ر	2PC4081R	فی	ن	SOT323	gp npn hfe 180 - 390
ZtR	2PC4081R	فی	ن	SOT323	gp npn hfe 180 - 390
ZS	BZX284 -C43	فی	س	SOD110	زیر 0.4 وات 43 ± درصد
ZS	PDZ30B	فی	س	SOD323	زیر 0.4 وات 30 ± درصد
ZS1	ZHCS1000	نموده ها	و	SOT23	دیود شاتکی 1 آمپر 30 ولت
ZS5	ZHCS500	نموده ها	و	SOT23	دیود شاتکی 0.5 آمپر 40 ولت
ZS7	ZHCS750	نموده ها	و	SOT23	دیود شاتکی 0.75 آمپر 30 ولت
س - ز	2PC4081S	فی	ن	SOT323	gp npn hfe 270 - 560
ZtS	2PC4081S	فی	ن	SOT323	gp npn hfe 270 - 560

ZT	BZX284-C47	فی	س	SOD110	زنر 0.4 وات 47 ± 5 ولت
ZT	PDZ33B	فی	س	SOD323	زنر 0.4 وات 33 ± 5 ولت
ب	BZX284-C51	فی	س	SOD110	زنر 0.4 وات 51 ± 5 درصد
ب	PDZ36B	فی	س	SOD323	زنر 0.4 وات 36 ± 5 درصد
ZV	BZX284-C56	فی	س	SOD110	زنر 0.4 وات 56 ± 5 درصد
ZW	BZX284-C62	فی	س	SOD110	زنر 0.4 وات 62 ± 5 درصد
ZX	BZX284-C68	فی	س	SOD110	زنر 0.4 وات 68 ± 5 درصد
ZY	BZX284-C75	فی	س	SOD110	زنر 0.4 وات 75 ± 5 درصد
ZS1	ZHCS1000	سیمکوئی	س	SOT23	شانکی 1 آمپر 30 ولت
ZS7	ZHCS750	سیمکوئی	س	SOT23	شانکی 0.75 آمپر 30 ولت

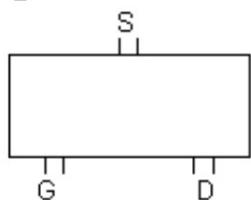
بسه های پایه



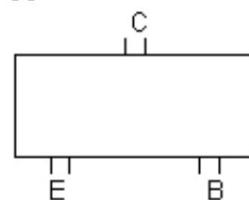
CS**CX****CY****CZ**



G



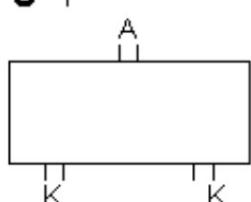
H



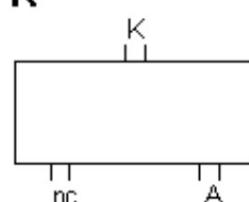
I



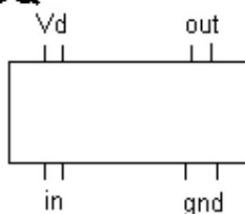
J



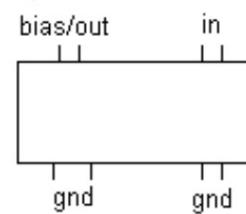
K



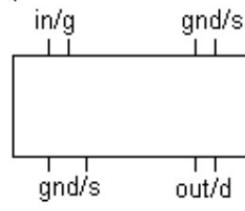
GQ



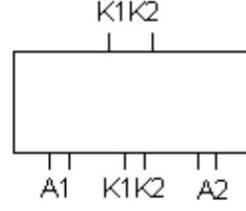
HQ



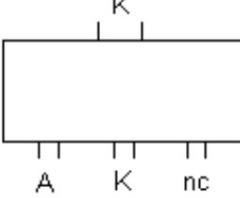
IQ



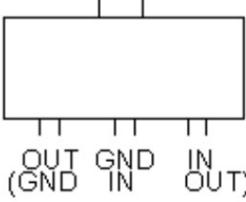
JQ

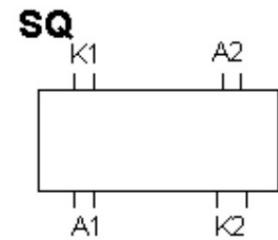
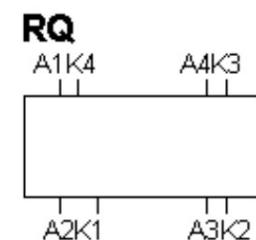
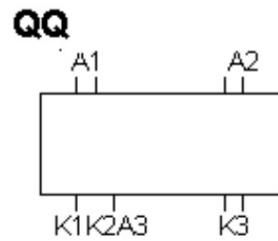
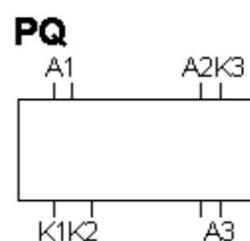
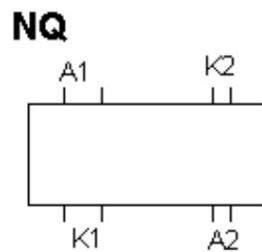
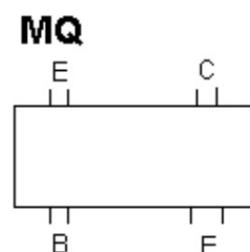
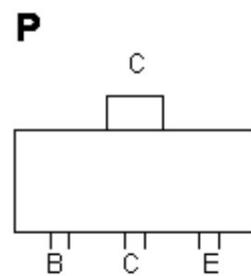
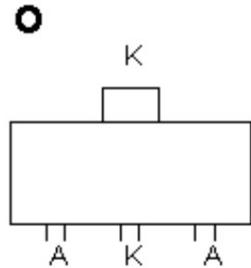
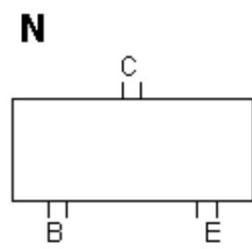
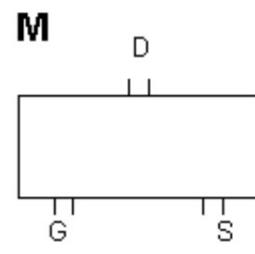
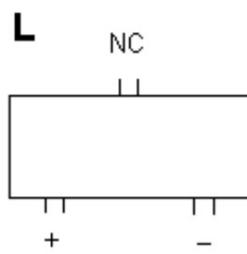


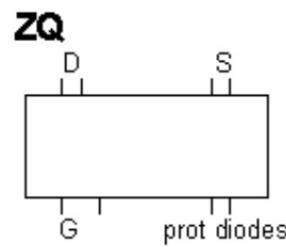
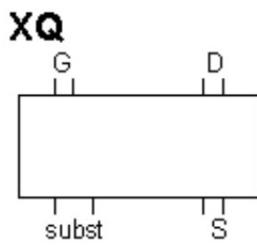
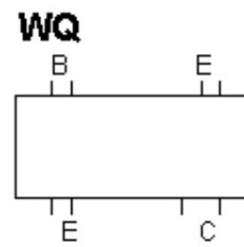
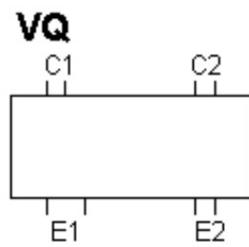
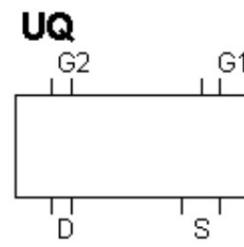
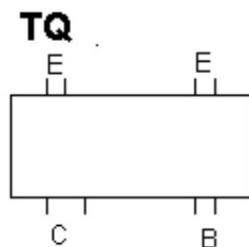
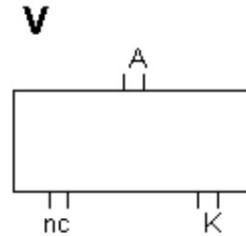
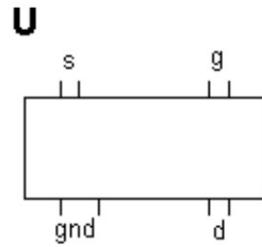
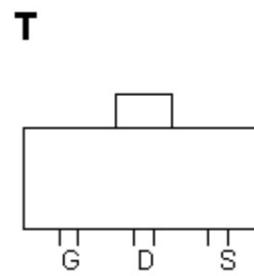
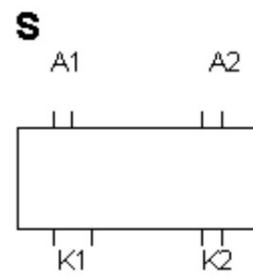
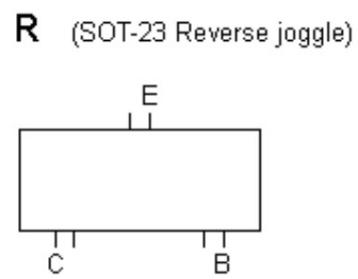
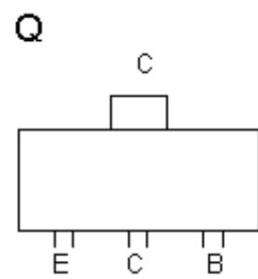
LQ

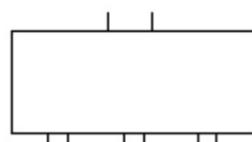
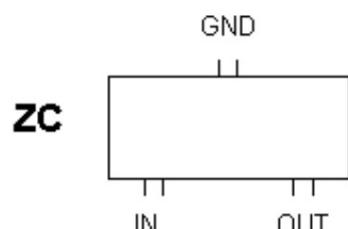
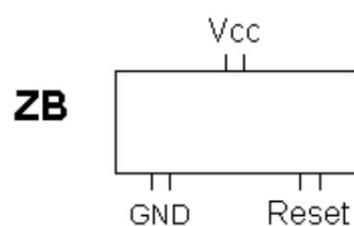
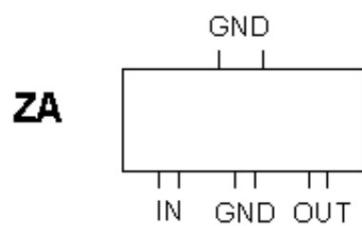
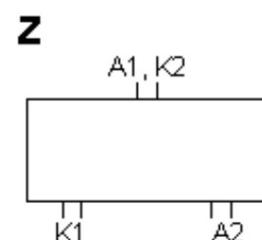
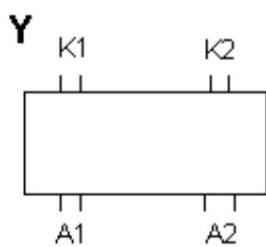
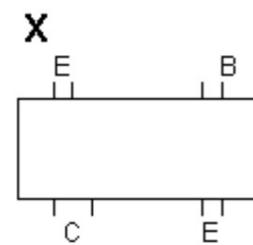
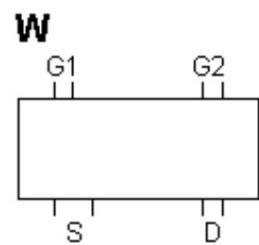


**(KQR)
KQ**





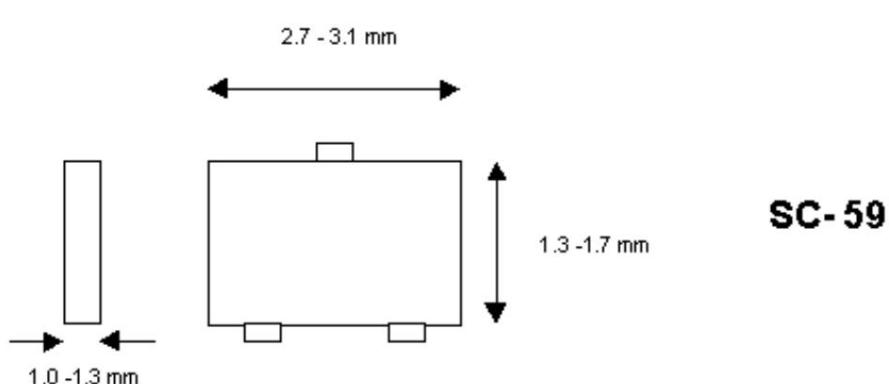
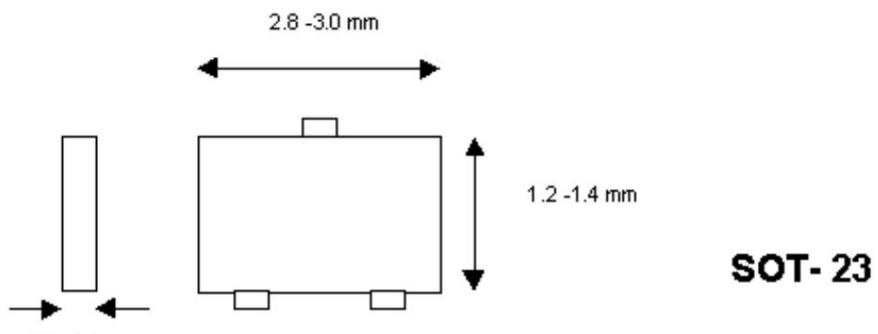


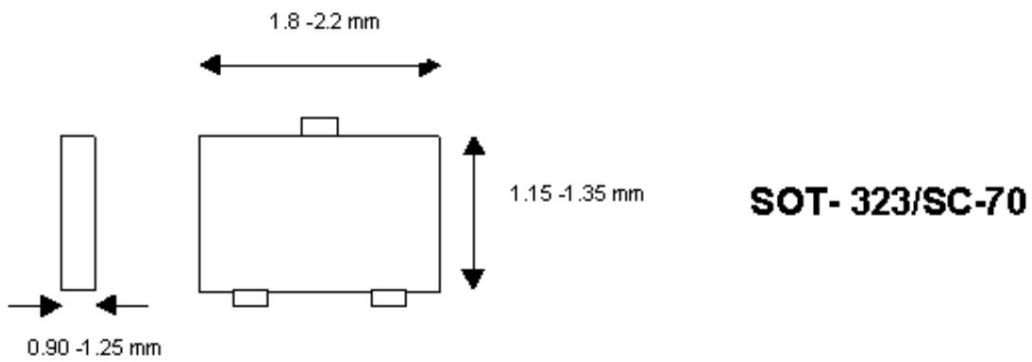


معادل های بسته

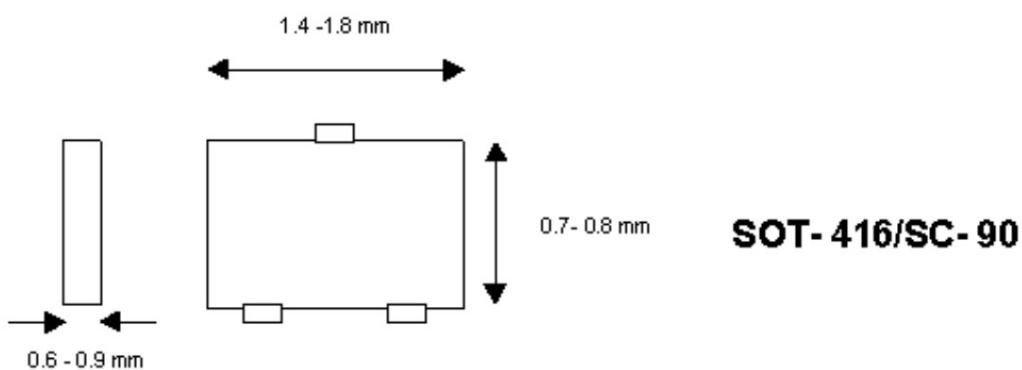
در اینجا جدولی از معادل های کم و بیش برای بسیاری از بسته های SMD آورده شده است.

بسته	معادل
SOT89	SC62
SOT223	SC73
SOT323	SC70
SOT346	SC59
SOT363	SC88
SOT416	SC75 SC90
SOT457	SC74
SOD323	SC76

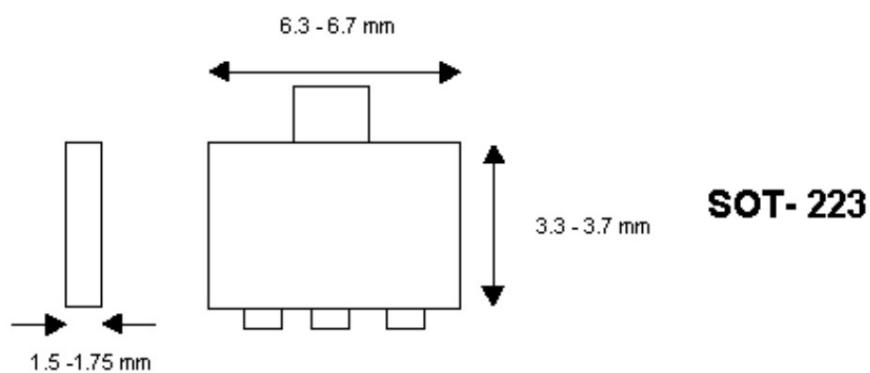




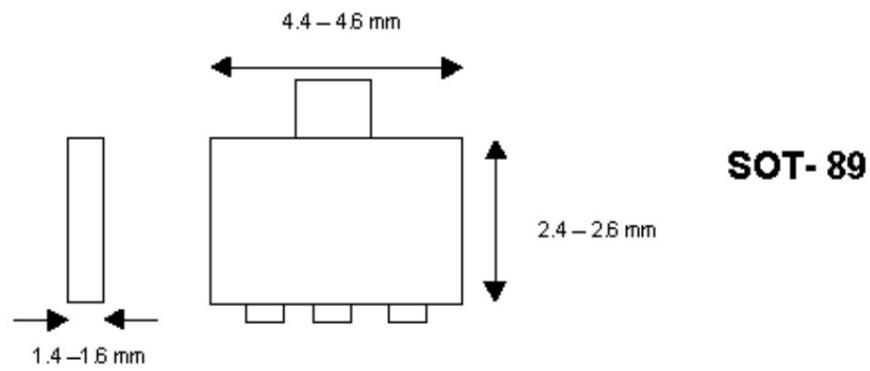
SOT- 323/SC-70



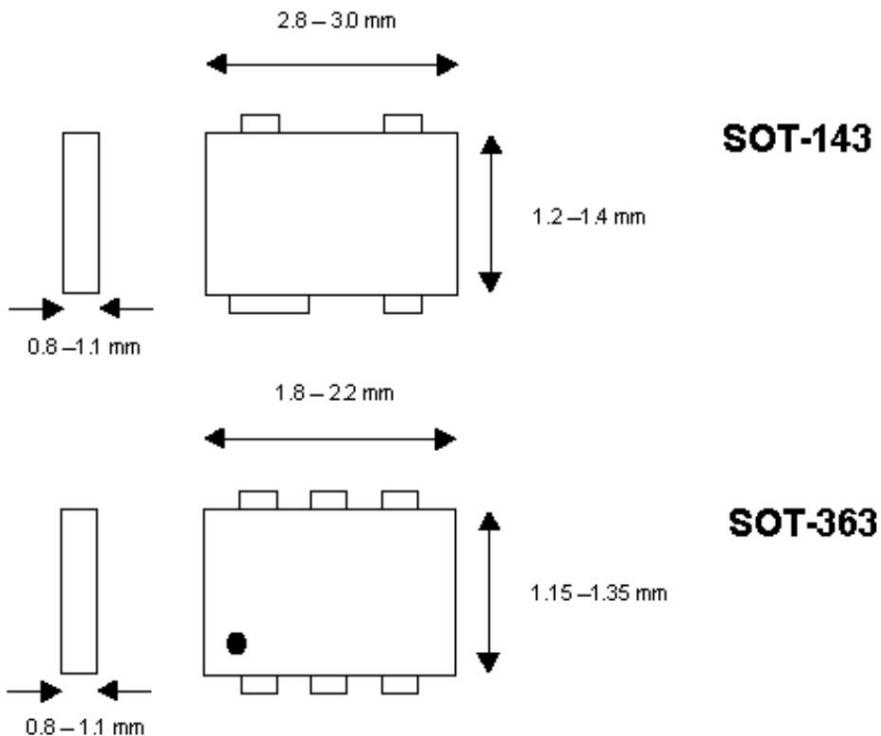
SOT- 416/SC- 90



SOT- 223



SOT- 89



کدگذاری خازن سرامیکی SMD

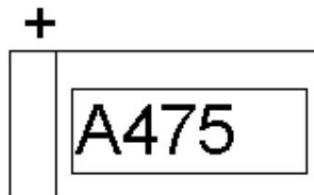
خازن های سرامیکی SMD گاهی اوقات با یک کد مشخص می شوند که از یک یا دو حرف و یک رقم تشکیل شده است. حرف اول در صورت وجود یک کد سازنده (یعنی K برای Kemet و غیره)، حرف دوم مانتبیس و رقم توان (ضریب) ظرفیت در pF است. برای مثال S3 یک خازن (4.7×10^3 pF) یا 4.7nF است، در حالی که KA2 یک خازن (1.0×10^2 pF) یا 100 pF است. با تشکر از K7ITM برای ارائه این اطلاعات!

حروف مانتبیسا	حرف مانتبیسا
۱	A 2.1
	1K 5.6
	5.6 ر 4.7
D 1.3	M 3.0 V 4.5
1.5 N	3.3 W 5.0
6.0	3.6 X 7.5
8.2	6.9 و
	B 8.0
	9.0

کدگذاری خازن الکترولیتی SMD

خازن های الکتروولیتی SMD با ظرفیت خازن و ولتاژ کاری خود مشخص می شوند، به عنوان مثال 6 μF ولت 10 ولت است. گاهی اوقات یک کد به جای آن استفاده می شود که معمولاً از یک حرف و 3 رقم تشکیل شده است. این حرف ولتاژ کار را نشان می دهد و 3 رقم (رقم و ضریب) ظرفیت را بر حسب pF می دهد.

	ولتاژ حرف
1	2.5
2	4
3	6.3
4	10
5	16
6	20
7	25
8	35
9	50

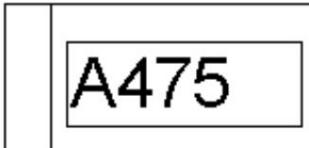


نوار یا نوار نشان دهنده پایانه مثبت است.

به عنوان مثال، یک خازن با علامت A475 یک واحد 4.7 فارنهایت 10 فولت است.

$$47 \times 105 \text{ pF} = 4.7 \times 106 \text{ pF} = 4.7$$

+



رمزگذاری مقاومت SMD

مقاومت های SMD معمولاً با یک معادل عددی کد رنگ سه باند آشنا کدگذاری می شوند. مانند اجزای سیمی، مقاومت های دقیق 1% (یا بهتر) ممکن است با یک کد چهار رقمی مشخص شوند.

- دو (یا 3) رقم اول دو (یا 3) رقم اول مقاومت بر حسب اهم هستند و سومین (یا 4) عدد صفرهایی است که باید دنبال شوند - "ضرب".

مقاومت های کمتر از 10 اهم دارای R برای نشان دادن موقعیت نقطه اعشار هستند.

برخی از مثال ها این موضوع را واضح تر می کند:

مثال های سه رقمی

نمونه های چهار رقمی

330 33 اهم است - نه 330 33 اهم

1000 100 اهم است - نه 1000 100 اهم

220 220 اهم است برابر با 220 220 اهم

4992 4992 49.9 کوم یا 49.9 کوم است

68000 68000 اهم 105 اهم 105 اهم 1000000 1000000 اهم 1683 1683 68 اهم

16234 16234 162 کوم یا 162 کوم است

1 Mohm یا 1 Mohm

0.56 0.56 اهم یا 0R56 0R56 اهم است

8R2 8.2 اهم است

SOD-123 بسته بندی دیودهای

دیودهای SOD-123 با کد رنگی. دستگاه هایی که با کدهای حرف/عدد مشخص شده اند در لیست اصلی یافت می شوند.

	دستگاه ها	کاند باند
قرمز	BA620, BB620	
رنگ زرد	BA619, BB619	
سبز	BA585	
آبی	BA582, 583, 584	
سفید	BA512, 515, BB515, 811	

کدگذاری دیود HP

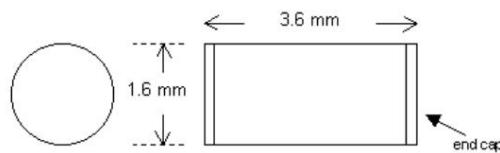
به نظر من رسید دیودهای HPAZ یک طرح کدگذاری منظم پیروی می کنند. اگرچه این همیشه رعایت نمی شود، اما اگر با اختیاط استفاده شود، ممکن است به شناسایی دیودها و سبک های بسته کمک کند.
همه دیودهای HPAZ این طرح پیروی نمی کنند، بنابراین مراقب باشید!
طرح شماره نوع کلی این است: HSM# HSMX-123# Surface Mount، فکر من کنم!

X با S برای دیود شاتکی یا P برای دیود پین است. # یک حرف برای بسته SOT323 و یک عدد برای یک دستگاه SOT23 است.

این نشان دهنده آرایش داخلی است - یک جفت آند مشترک، چهارگانه و غیره. رقم کد مشخص شده روی بسته معمولاً با شماره سبک بسته (#) مطابقت دارد . اعداد و حروف با ترتیبات زیر مطابقت دارند:

سبک دستگاه				پلاپشکده بر روی TODAY: 328 مشخصه بندی
تک دیود - استاندارد	0	ب	0	س
تک دیود - معکوس	1	آ	1	ک
سری دوگانه - استاندارد	2	س	2	D
سری دوگانه - معکوس	2	س	2	ارجانت
جفت آند مشترک	3		3	آ
جفت کاند مشترک	4		4	ب
جفت غیر متصل	5		5	اس
حلقه چهار	7		7	RQ
چهار پل	8		8	BQ
آند دوگانه			آ	Y
کاند دوگانه			ب	ج

بسته SOD-80 که با نام MELF نیز شناخته می شود، یک استوانه شبیه ای کوچک با انتهای فلزی است.



دستگاه های دارای کد علامت گذاری شده

دیودهای زنر W1 سری (2.4 - 75) ولت) دارای علامت 2Y4 (سری 75Y تا 2Y4 E24)

دیودهای زنر 500 میلیواتی سری (2.4 - 75) ولت) دارای علامت C2V4 TO C75 (سری C2V4 E24)

انتهای کاتد با یک نوار رنگ مشخص می شود.

دستگاه های دارای نوار رنگی

	دستگاه گروه(های) کاتد
مشکی	BAS32, BAS45, BAV105 LL4148, 50, 51,53, LL4448 BB241, BB249
قهوه ای مشکی	LL4148, LL914
نارنجی سیاه	LL4150, BB219
قهوه ای سبز	LL300
قهوه ای مشکی	LL4448
قرمز	BA682
پرتوال خونی	BA683
قرمز سبز	BA423L
قرمز سفید	LL600
زرد نارنجی	LL3595
رنگ زرد	زنرهای سری BZV55, BZV80, BZV81
سبز	BAV105, BB240
سبز مشکی	Father100
قهوه ای سبز	BAV101
قرمز سبز	BAV102
نارنجی سبز	BAV103
خاکستری	BAS81, 82, 83, 85, 86
سفید	BB219
سبز سفید	BB215