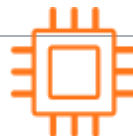




Vše ▾

Číslo součásti / klíčové slovo



**CAD Model Available!**

Design electronics in a snap.   27

Všechny produkty > Polovodiče > Integrované obvody řízení napájení > Stabilizátory a regulátory napětí >

Regulátory spínacího napětí > Texas Instruments LM2662M/NOPB

◀ Zpět na výsledky vyhledávání


! Vidíte nějakou chybu?

Objednávka online zadaná během následujících **02:21:33** bude odeslána **dnes**. Převážní údaje

## LM2662M/NOPB



Obrázky jsou pouze pro referenční účely  
Viz specifikace produktu

 Sdílet

**Č. Mouser:**

926-LM2662M/NOPB

**Výr. Č.:**

LM2662M/NOPB

**Výrobce:**

Texas Instruments

**číslo zákazníka:**

číslo zákazníka

**Popis:**

Regulátory spínacího napětí SWITCHED CAPACITOR VLTG CONVERTER

#### Technické informace:

 LM2662M/NOPB Technické informace

#### Model ECAD:



Symbol, rozměry a 3D model  
desky plošných spojů

Stáhněte si zdarma Library Loader, kterým převedete tento soubor na formát požadovaný vaším nástrojem ECAD.  
Více informací o modelu ECAD.



**CAD Model Available!**

Design electronics in a snap.


**Na skladě: 6 101**

**Na skladě:**

6 101 Lze odeslat ihned

Click on the  to download

**Dodací lhůta výrobce**

22 týdny/týdnů 

Minimum: 1 Vícenásobné: 1

**Zadejte množství:**

Koupit



**Tento výrobek dopravujeme ZDARMA **

#### Stanovení ceny (CZK)

Množství	Jednotková cena	Rozš. cena
1	50,88 Kč	50,88 Kč
10	46,08 Kč	460,80 Kč
25	43,20 Kč	1 080,00 Kč
100	36,96 Kč	3 696,00 Kč
250	34,80 Kč	8 700,00 Kč
380	30,24 Kč	11 491,20 Kč
1 140	24,96 Kč	28 454,40 Kč
2 660	23,69 Kč	63 015,40 Kč
5 320	22,78 Kč	121 189,60 Kč

## DOPORUČENÉ VÝROBKY TEXAS INSTRUMENTS



### LMR3650x Synchronous Buck Converter

A 65V, 150mA synchronous step-down DC/DC converter in a compact 4mm<sup>2</sup> HotRod™ package.

Více informací



**CAD Model Available!**

Design electronics in a snap.



### TLVM236x5 Buck Converter Power Module

Combines FCOL packaging, power MOSFETs, integrated inductor, and boot capacitor in compact package.

Více informací

Click on the to download



### LP8764-Q1 20A Buck Converter

Designed to meet the current processors' and platforms' power management requirements.

Více informací



### LM5149/LM5149-Q1 Buck DC-DC Controller

An 80V, ultra-low I<sub>Q</sub> synchronous buck DC/DC controller for high-current, single-output applications.

Více informací



### LMQ664x0/LMQ664x0-Q1 Step-Down Converter

Small 36V synchronous step-down DC/DC converter with an integrated bypass and bootstrap capacitor.

Více informací



## Specifikace



#### Vlastnost produktu

#### Hodnota vlastnosti

Výrobce:

Texas Instruments

Kategorie produktu:

Regulátory spínacího napětí

RoHS::

Údaje

Styl montáže:

SMD/SMT

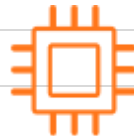
Obal / Pouzdro:

SOIC-8

Topologie:

Charge Pump

Výstupní napětí :	- 1.5 V to - 5.5 V
Výstupní proud:	200 mA
Počet výstupů:	1 Output
Vstupní napětí, minimální:	1.5 V
Vstupní napětí, maximální:	5.5 V
Přepínací frekvence :	75 kHz
Minimální provozní teplota:	- 40 C
Maximální provozní teplota:	+ 85 C
Série:	LM2662
Balení:	Tube
Značka :	Texas Instruments
Funkce:	Inverting, Step Up, Step Down
Výška:	1.45 mm
Vstupní napětí :	1.5 V to 5.5 V
Délka:	4.9 mm
Provozní napájecí proud:	1.3 mA
Pd – chlazený výkon:	735 mW
Typ produktu:	Switching Voltage Regulators
Vypnutí:	Shutdown
Množství v balení od výrobce:	380
Podkategorie:	PMIC - Power Management ICs
Napájecí napětí - Min:	1.5 V
Typ:	Switched Capacitor Voltage Converter
Šířka :	3.9 mm
Jednotková váha:	187 mg



**CAD Model Available!**

Design electronics in a snap.

Click on the  to download

## Dokumenty (4)



Filtr dokumentů:

Vyberte typ dokumentu



### Technické informace

 LM2662M/NOPB Technické informace

### Application Notes


 Using the LM2660 and LP2986 to Generate a Regulated Negative Output Voltage

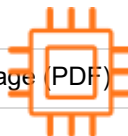
Images



 Mechanical Outline Drawing

PCN

 Alternate Laser Marking Process Sequence for SOIC package (PDF)



**CAD Model Available!**

Design electronics in a snap.

**Environmentální dokumenty**

Click on the  to download



**Soulad produktu**



**Více informací**



**Související zboží**



**Jiní zákazníci také zakoupili**



Oblíbená vyhledávání:

TO-220-5 Regulátory spínacího napětí , AEC-Q100 Buck-Boost Regulátory spínacího napětí , SOT-23-5 Buck Regulátory spínacího napětí , SMD/SMT 2 Output Buck Regulátory spínacího napětí , 2 Output 3.3 V, 5 V Regulátory spínacího napětí , 5.5 V + 125 C - 40 C 1 A 600 mV to 4.5 V SOT-23-5 Regulátory spínacího napětí

**Získejte nejnovější zprávy**

Zadejte svůj e-mail

Předplatit

 Zavolejte nám

 Poslat nám e-mail

**ZÁKAZNICKÝ SERVIS**

AZ Tower  
Pražákova 1008/69  
639 00 Brno  
Czech Republic

SPOJTE SE S NÁMI



**CAD Model Available!**

Design electronics in a snap.

Podněty

Click on the  to download

Centrum ochrany osobních údajů

Lhůty a podmínky

Dostupnost

Mapa stránek

**Copyright ©2023 Mouser Electronics, Inc.**

Mouser® a Mouser Electronics® jsou ochranné známky společnosti Mouser Electronics, Inc. ve Spojených státech a jiných zemích. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem příslušných vlastníků. Celopodniková centrála a logistické středisko Mansfield, Texas, USA.