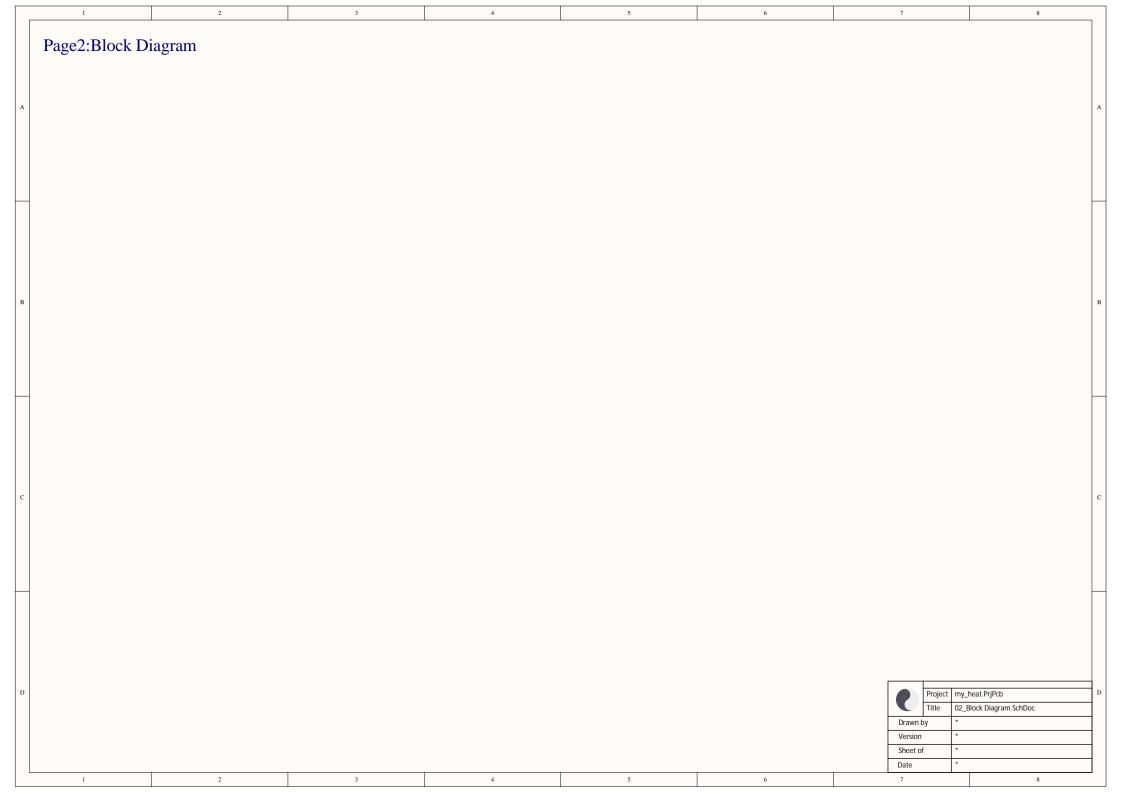
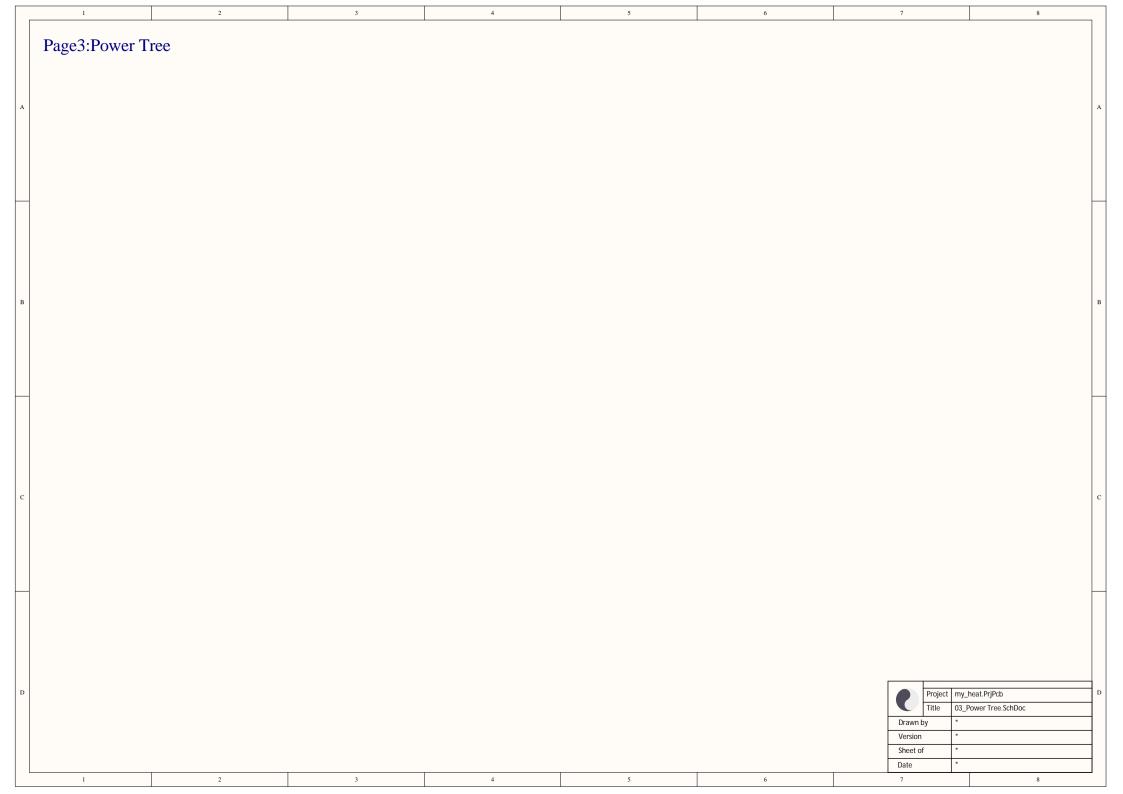
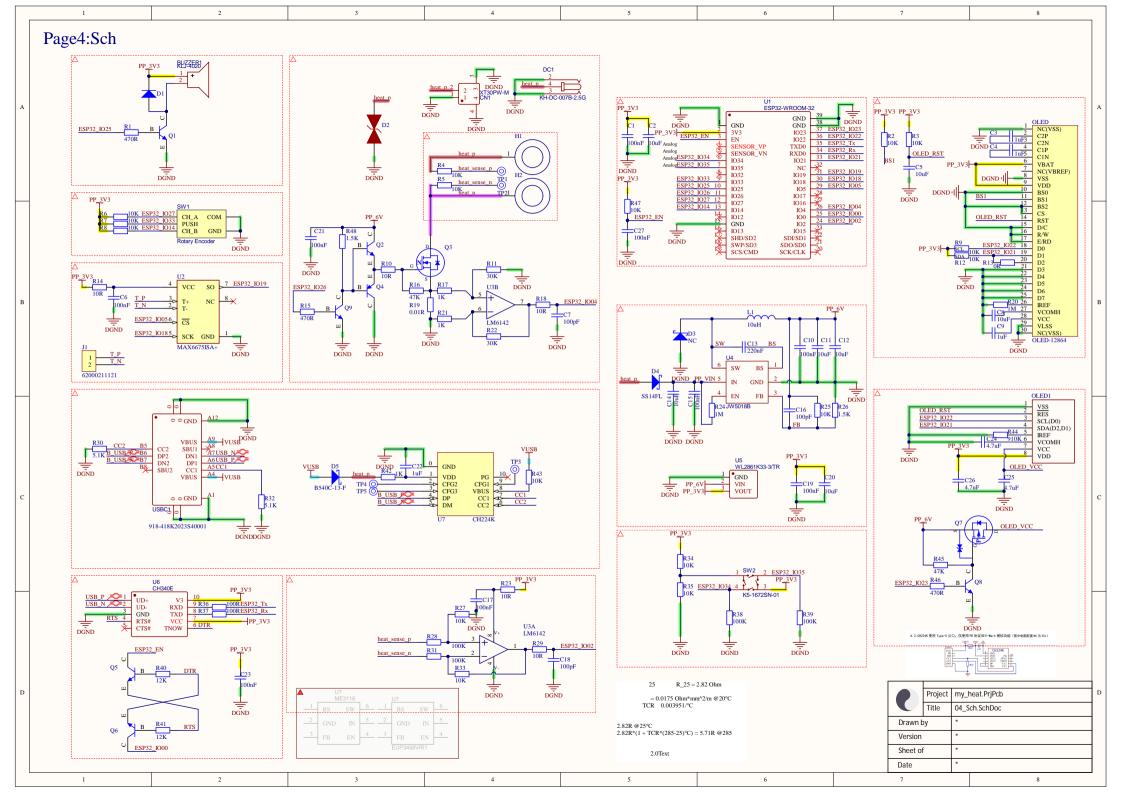
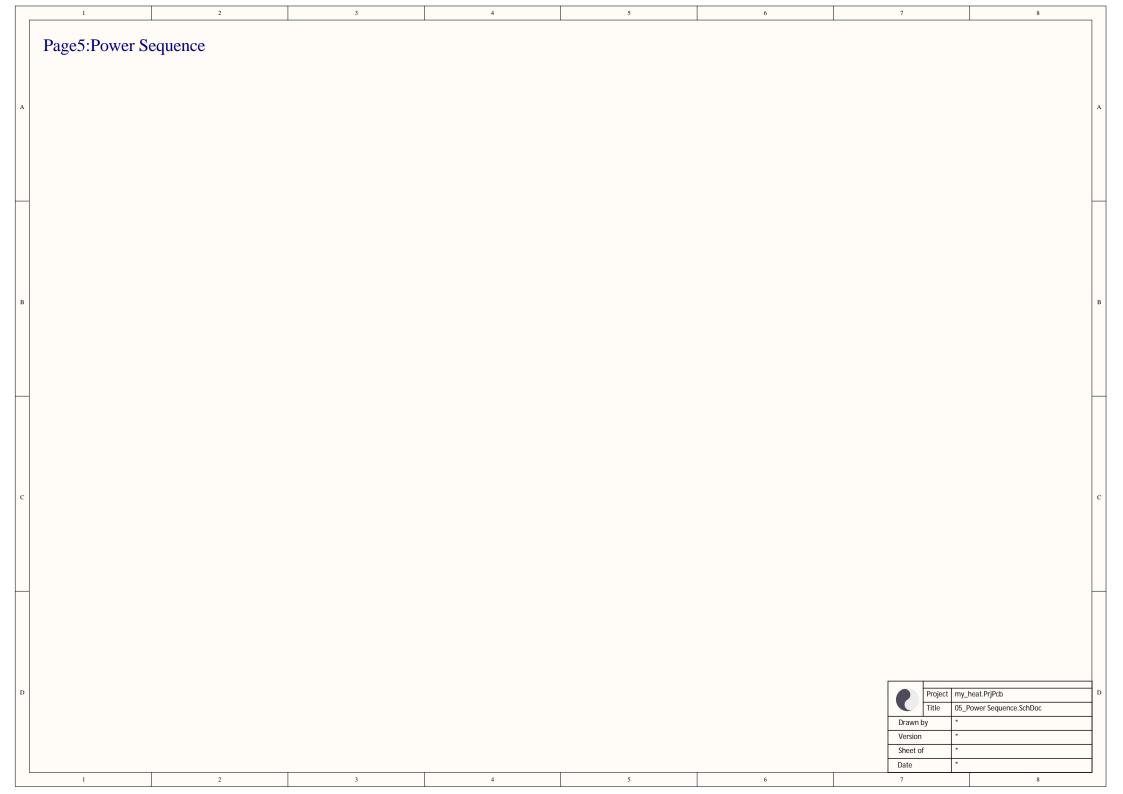
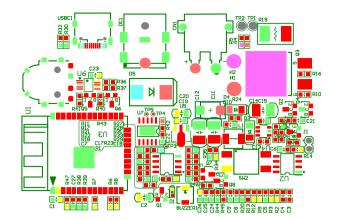
	·						
ge1:Table of Conter	its						
				C	Change List		
AGE CONTENTS		VERSION CONTENTS	MODIFED OUES	TION RECORDS		SYNC	DATA
Table of Contents		A01 First Design	MODIFED QUES	HOIV RECORDS		enzo.sun	10/19/2019
Block Diagram							
Power Tree							
Sch							
Power Sequence							
	2.157227						
LAST_MODIFI	CATION:			LA	ST_MODIFICATION:		
QTY	DESCRIPTION					Project my_hea	
SCH						Title 01_Tabl	e of Contents.SchDoc
PCB						Drawn by *	
BOM						Version *	
						Sheet of *	
						Date *	



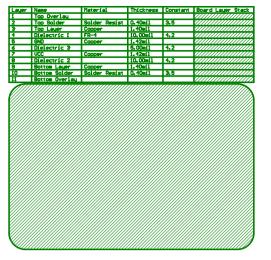




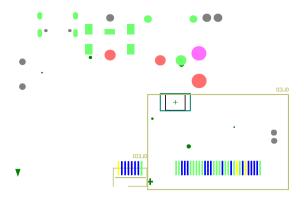




-1574,803 (mil)



<	3937.008 (mil)	<del></del>		





K1.1-4000		BUZZER1	BLC-SMD_L4.0- BLO-P1.SO-L	KLI-4020	- 1	
100nF	製作を 100mg 現を 100mg れる 100mg	C1, C4, C10, C15, C17, C19,	00602	101CC- 00003IA.01	٠	SER.
	M19EX7R:0603	C15, C17, C19, C21, C23, C27				
10uF	SMD,电容量 104,联定电压 104,确在+10%。 M(医X7E,0805 SMD,电容量145	C2, C20	coeos	101CC- 004538W01	2	NAGED
146	SMD.包含量145、 器定包压SML编	C3, C4, C9, C22	00000	101CC- 0000SIA-01		2.原料
13	部定を圧SOV.倫 差×10%.材限 XSR,0603 SMD,包含量 1034.数定を圧 25V.倫表×20%。	CJ, C4, C9, C22	.0601	00005IA.01	٠	SER FI
1045	整合のCANG 正身写現 Auct	CS, CB	C0603	101CC- 0000MA-01	2	icani
	MEXSR0603 SMD.电容量 100pf.整定电压 SOV.偏距+5%,标					
100pF	100pf. 限定电压 50V. 偏差+5%, 材	C7, C16, C18	C0603	101CC- 0000HA01	3	15.00
	SMP0,0403 SMD,0,03 SMD,0,03			10000		
10uF	10.6.税2电压 50V.备图+10%, 就提X7R,1210 SMD,电容量	C11, C12, C14	C1210	101CC- 005558W01	3	NAGEO
220nF	SMD,包含量 220ml 概定电压 SOV.模度+10%	C13	00602	101CC- 004908W01	,	NAGEO
	10V.模型+10% 数据X7R0602 位置+0-0-0400			GOP-ONING 1		
4.7uF	財務X7R3603 安裝方式SMD, 电容量4 7uf, 型 定电压25V,與差 a10%,材限	C24, C25, C26	00602	101CC- 00290AV.01	2	Murata
	410%,校原 XSR,0603					
XT20PW-M	SWD,500-522	CN1	CONN- TH_XT30PW-M	KT20PW-M	1	
1N4148WT-7	(0603) .B(2 Q(E80V,Q)2 125mA	D1	500-523	101DG- 00019AF.01	- 1	DIODES
SM9/23CA	nun MENA	00	SMBJ-CA_MEG	SMRIDECA	- 1	
NC	SMD.対収外表 SOD-122-2 額定 包压40V.电流1A SMD.対収外表 SOD-122-2 額定	00	SOD-122FL	101DS- 00017AL01	- 1	Fairchild
SSINFL	SMD.対収外表 SOD-123-2.概定	DI	SOD-123FL	101DS- 00017AL01	1	Fairchild
8540C-13-F	SWD NEW-F		coar -	101DS- 0004SAF.01		DIODES
8540C-13-F	SMC (DO- 214AB) 原定电 E40V电源SA	06	SMC	00045AF.01	1	DIODES
154-DC-0078- 2.5G		001	DC-IN-TH_KH- DC-0078-2.1G THC2RSD1Rs-	KH-DC-0072- 2.5G	1	
Value	DP M S MS	H1, H2	M186-PSH	MILLETH	2	CRD
63000211121	2mm,190 (E.1s2PN,IES)	11	CON2P-289-TH	102NL- 00015EV.01	- 1	with
	DPが長期間 2mm,180 度1xDPM業色 安長方式SMD, 电器値10xH 間 度420%間定金 設15A,原範 式445x4.06x1.8 mm	_	INDERESKEROL	10010	_	_
10uH	(5.450%) 競定电 法1.5A.加高 式4.4504.0641 0	1.1	NIDHRASKAROL K1-2	101LP- 00508EV 01	1	Wath
OLED-12864	nn ESH	OLED	OLED-12864-	OLED-12864	,	-
OLEDIZBA BRI		OLED1	1,3-TOP OLED_0.69,8Pin	OLEDIZBIA BIL	<u> </u>	
n MMRT2222ALT1	SMD.射氧形式 SOT-23.附压值	01 00 07 -		1010**		
overfill 22/22/ALT1 G	50T-22.附压值 40V.联定电流 600mA.积效功率	Q1, Q2, Q5, Q4, Q8, Q9	SOT-23-BCE	101GN- 00006EA-01		ON
	22SmW SMD.射管方式					
	E40V.耗散功率 110W.Vgs + 20V.概定电流	aa a	D2P4K-3-GDS	101MN- 00036AM-01	1	infineon
	20V.間定电流 2NA SMD.射管形式 SOT-22,附压值					
MMRT4403	SMD.射根形式 SOT-23.附压值	04	SOT-22-BCS	101GP-		KRRM
DOMEST VILLE	40V 原定电流 600mA 花散功率 200W	_	2240	00002000.01		NACAOL
	200世 交易力式SAMD, 分割力式SAT- 22.間定电圧- 20. 終数力率 20. 終数力率 20. 終数力率 20. 終数力 20. 終 20. 終 20. 20. 終 20. % 20.			101MP-		
CPH0355-TL-W	22.数定电压- 20V.耗效功率	Ω7	SOT-22-GDS	000248A-01	1	ON
	間定収法-2.5A SMD.財伍470R			1010C		
4708	模度+1%,0603, 要定功率1/10W	R1, R15, R46	R0603	101RC- 00049IA.01	3	2.原料
	SMD.超值10K模 度+0.1%,0403,			ioinc		
	部定力率 U10kk SMD 超值10k 機 度40.1%,040以 SMD 超值10k 機 度40.1%,040以 超定力率 U10kk SMD 超值10k 機 度40.1%,040以 E40.1%,040x E40.1			1018C- 016978W01, 1018C- 016978W01, 1018C-		
	間定力率V10W	82, 82, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 812, 825, 827, 822, 824, 825, 842, 847		01697EW(01, 101RC-		
	度+0.1%,0403, 概定功率1/10W			01672W01, 1018C- 01672W01, 1018C- 01672W01, 1018C- 01672W01, 1018C- 01672W01, 1018C- 01672W01, 1018C- 01672W01,		
	SMD.超强10K.概 度+0.1%,0603,			01697EW(01, 101RC-		NACEO, YAGEO NACEO, YAGEO NACEO, YAGEO NACEO, YAGEO NACEO, YAGEO NACEO, YAGEO NACEO, YAGEO
	概定改率V10W SVD.財伍10K機			016978W:01, 101RC-		
	度+0.1%,0603, 概定功率1/10W			01697EW:01, 101EC-		
	SMD.超强10K.概 度+0.1%,0603,			016978W:01, 101RC-		
10K	簡定改革V10W SMD月頃10K株	R12, R25, R27, 933, 934, 935	R0603	016978W:01, 101RC-	16	NACEO YAGO
	度+0.1%,0603, 額定功率1/10W	812, 847		016978W:01, 101RC-		HAGEO, YAGE HAGEO, YAGE
	SMD,阻阻10K.构 度+0.1%,0603,			000038A.01, 101RC-		SERRI YAGEO
	観定改革V10W SMD/見信10K 株			016978W01, 101RC-		
	要定力率V10W GUID 開係 say 類			101RC- 01697RW:01.		
	度+1%,0603.額 定动率1/10W			101RC- 01697EW01,		
	SMD,阻阻10K 株 度+0.1%,0403,			1018C- 1018C-		
	製工のあり10kg 公別の登録が任 を4011人の402、 製工の第11/002、 製工の第11/002、 製工の第11/002、 製工の第11/002、 製工の第11/002、 公別の登録が任 の4011人の402、 総図の第11/002、 公別の登録が任 を4011人の402、 製工の第11/002 製工の第11/002 製工の			01697EW:01		
	銀足改革V10W SVID.担保10R 概 度 41%,0603.開	210 214 202		sourc.		
108	2081/10W	R10, R14, R18, R23, R29	R0602	101RC- 00016A-01	5	18年22
30K	SVD.担任30K.模 度41%,0603.程 分均用3/10W	R11, R22	R0603	101RC- 01944EW01	2	NAGEO
oe .	SMD超恒20K模 度41%,0602種 定功率1/10W SMD超恒0R模 度41%,0602種	813	R0603	101RC- 00012IA.01	,	2.原利
	名改事V10W SMD 財盛47K機			101RC- 018928W01	<u> </u>	
47 E	全力率V10W SMD.担任47K機 成 a 1%,0402.単 全力率V10W SMD.担任1K機	R16, R45	R0603		2	NAGEO
16	表 1%,0602 期 分か高 3/10W	R17, R21, R42	R0603	101RC- 00002IA.01	3	18年2日
	交管方式SMD, 器領面01R 精度 a15,2512.概定 动率VW.温達斯		L	10180-		
910.0	41%,2512,競定 功率1W,返還系 数475 p	819	R2512	101RC- 01223RS-01	1	vishay
1M	数475 ppm/C SMD,担保1M,模 度41%,0603,提	R20, R24	R0603	101RC- 000408A01	2	2.原利
	定改率1/10W 交易分式SMD, 股值1.5K模皮+ 1%,0602歷定动					
1.5K	20億1.5K.精液± 1%,0602.額定功 第3/1007	R26, R48	R0603	101RC- 01784EW01	2	NAGEO
1004	SVD, EE TOOK	R2R, R21, R2R		10180-		wer-
-vex	模式* 0.1%,0403.競定 効率1/10W XF 2登成DM2	R29	-0602	003238W01	· '	NAGEO
5.1K	SVID.担信S 1K, 程度+1%,0403, 程定改率1/10W SVID.担信1008,	R30, R32	R0603	101RC- 00378RW:01	2	NAGEO
1008	<ul><li>会社の基準100年 を対し、基準100年 を表するのか。</li></ul>	826. 827	R0602	101RC- 00017M-01		12.00 M
	SAID 超值1000, 程度+1%,0603, 超定功率1/10W 安装方式SAID, 超值12K,程度+ 1%,0603,超定功 率1/10W				-	
12K	担任12K規度。 1K,0602期定功	840, 841	R0603	101RC- 000278W01	2	NAGEO
910K	\$1/10W	264	R0603	90603	-	
Rotary Encoder KS-1672SN-01	SIQ-02FVS3	SW1 SW2	SW-SMD_KS-	Rotary Encoder KS-1672SN-Q1		F
	安装方式DP.	l	1672SN-01	aN G1	<del>—</del> '	<b> </b>
5001	交易方式DP, 材质磷黄铜镀 链、提高/针长 106/205mm, 耐压强无、黑 色、直径 2.54mmed 57m	L	TP-2854-TH	102%	1	L
sod1	財圧領天、黒 色、直径	TP1, TP2	H-2854-TH	102NJ- 00012AU 01	2	Keystone
	2.54mmx4.57m m					
Value ESP32-	SVD,REE 0.5mm	TP2, TP4, TP5	TP-ORS-SM MFM-	085	2	
ESP32- WROOM-32		un	SMD_ESP-32S	WROOM-32	- 1	<u> </u>
MAX66755SA	EC THE RMOCOUP TO DGTL 8-	uz	SCHCB-1R27- SX4	MAX667525A	1	Digi-Key
	SOIC REAK				<u> </u>	<del>                                     </del>
LM6142	SOIC 兒明方式 SMDSOIC- 乳部N正算放大 器	ua	SCICS-1827- SX4	1016- 000398K.01	1	n
JW50188	40V 600mA 800kHz Sync	U4	SOT-23-6,12.9- 81.6-P0.95-	JW50168	,	
	Buck		81.6-P0.95- LS2.8-BR SOT-89-3_L4.5- 82.5-P1.50-		<u> </u>	<del>                                     </del>
WL2861K33- 3/TR		us	82.5-P1.50- LS4.2-BR	WL2861K33- 3/TR	1	
ОНЗИСЕ		06	LS42-BR MSOP-10_L20- BIZ0-P0.50- LSS0-BL	CHINE	1	_
	USB PD & Type- C & Fast Charge		ı			
		un	ESSOP10	CHIZZEK	1 1	1
CH224K	Power Consumer Controller					