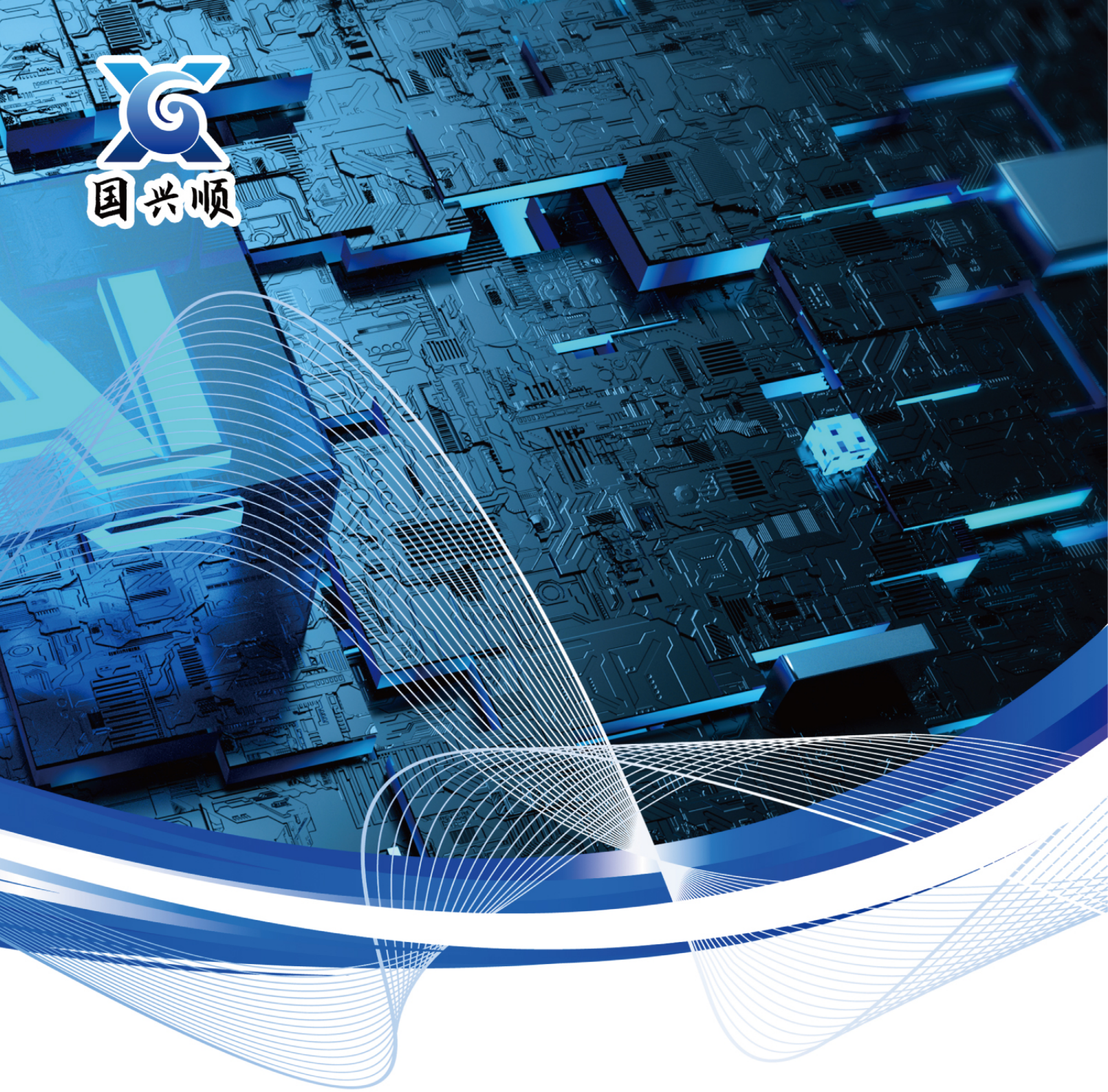


国兴顺电子>>>

Guoxingshun Electronic



COMPANY PROFILE

公司简介



深圳市国兴顺电子有限公司成立于2016年成立专注专营专业电源IC与MOS是一家集代理、配套和技术方案为一体的综合型企业持续专注于以MOS管、可控硅、继电器、栅极驱动芯片DC-DC升降压芯片电源管理芯片方案开发为主的模拟芯片领域是一家集代理、配套和技术方案为一体的综合型企业。产品广泛应用于智能家用电器、3C消费类电子、BMS储能、电动工具、逆变器、安防监控、汽车电子等领域原厂授权代理的品牌有:纳芯威、海川、天源、国兴顺、屹晶微、南麟、圣邦微、钰泰、富满、仁懋微盟、天源、创芯微、芯联、裕芯、拓微、泉芯、凌扬微等品牌。

智芯赋能相信中国芯让更多的企业使用中国芯爱上中国芯

愿景:成为卓越的中国芯服务领导者

价值观:团队为先诚信为本专业为王!!

感谢您对国兴顺的关注和支持，我们将继续加大研发投入，
致力于为客户提供更好的产品，成为行业领航者

MAIN BRANDS

主营品牌 ›››



深圳市国兴顺电子有限公司
Shenzhen Guoxingshun Electronics Co., Ltd.

低压差线稳压器

型号	输入耐压	输出电压	输出电流	静态电流	输出精度	纹波抑制比	封装
XC6206	6.5V	1.2V-3.6V	300MA	6uA	2%	50dB	SOT23/SOT23-3
XC6209	6.5V	1.2V-5V	250MA	3uA	1%	50dB	SOT23-3/SOT-89
XC6211	6.5V	1.8V-3.3V	400MA	15uA	2%	33dB	SOT23-5
HT71××-1	36V	2.5V-5.0V	150MA	2uA	2%	40dB	SOT23-3/SOT-89
HT73××-1	48V	2.5V-5.0V	300MA	3uA	1%	60dB	SOT23-3/SOT-89
HT75××-1	36V	2.5V-5.0V	100MA	2uA	2%	40dB	SOT23-3/SOT-89
78L××	30V	5V-15V	100MA	5.5mA	5%	80dB	SOT-89
78M××	40V	5V-12V	500MA	1.5mA	5%	80dB	TO-252
AMS1117	15V	1.2V-5V/ADJ	100MA	2mA	2%	60dB	SOT-223/SOT-89

触摸系列

型号	封装	供电电压	待机电流	输出	高/低触发	驱动电流	其他
TTP223	SOT23-6	2.4V-5V	5.5uA/4V	不开漏	高低可选	15mA	单键触摸 触控开关
TTP233	SOT23-6	2.4V-5V	2.5uA/4V	开漏	低电平	15mA	无线蓝牙耳机 触控开关
CT8233LF	SOT23-6	2.4V-5.5V	1.5uA	推挽	高低可选	4mA	电容式单按键触摸检测 IC
PT2041AT6	SOT23-6	2.4V-5.5V	2uA/3V	推挽（非开漏）	高低可选	15mA	内置LDO稳压芯片抗干扰强
PT8022	SOP-8	2.4V-5.5V	9uA/5V	锁存	高低可选	28mA	双通道电容触摸芯片
PT8032	SOP-8	2.4V-5.5V	9uA/5V	推挽	—	—	三通道电容触摸芯片

锂电池充电系列

型号	封装	输入耐压	输出耐压	充电电流	指示灯	品牌	其他
LTH7R	SOT23-5	7V	4.2V	500MA	单灯	富满	低功耗、应用灵活、高效可靠产品
9017R	SOT23-6	7V	4.2V	500MA	双灯	富满	低功耗、应用灵活、高效可靠产品
TC4056A	ESOP-8	8V	4.2V	1A	双灯	富满	有NTC功能及EN脚
YX4055H	SOT23-5	6.5V	4.2V	600MA	单灯	裕芯	600MA恒流单灯LED指示
YX4057C	SOT23-6	6.5V	4.2V	600MA	双灯	裕芯	600MA恒流双灯LED指示
YX4056C	ESOP-8	6.5V	4.2V	1A	双灯	裕芯	1A恒流双LED指示电池反接保护
TP4054	SOT23-5	7V	4.2V	600MA	单灯	天源	内置保护线性充电芯片
TP4057	SOT23-6	7V	4.2V	600MA	双灯	天源	内置保护线性充电芯片
TP4056	ESOP-8	7V	4.2V	1A	双灯	天源	内置保护线性充电芯片
SM4354	SOT23-5	30V	4.2V	800MA	单灯	海川	800mA/30V锂电池线性充电芯片
SM4357	SOT23-6	30V	4.2V	800MA	双灯	海川	800mA/30V锂电池线性充电芯片
SM5206	ESOP-8	30V	4.2V	1A	双灯	海川	30V高耐压与1.2A大电流输出
SLM6500	ESOP-8	6V	4.2V	2A	双灯	松朗微	2A降压型充电芯片
SLM6600	ESOP-8	6V	4.2V	3A	双灯	松朗微	3A降压型充电芯片
CL4056H	ESOP-8	32V	4.2V	1A	双灯	芯联	BAT防反接保护 可0V激活

型号	封装	输入耐压	输出耐压	充电电流	指示灯	品牌
ZX4054	SOT23-5	7V	4.2V	500MA	单灯	智芯微
ZX4054H	SOT23-5	30V	4.2V	600MA	单灯	智芯微
ZX4056	ESOP-8	8V	4.2V	1A	双灯	智芯微
ZX4056H	ESOP-8	30V	4.2V	1.2A	双灯	智芯微
ZX4057	SOT23-6	2.5-6.0V	4.2V	600MA	双灯	智芯微

深圳市国兴顺电子有限公司
Shenzhen Guoxingshun Electronics Co., Ltd.

触摸IC

型号	供电电压	待机电流	驱动电流	功能	应用	封装
233	2.4-5.0	3.7uA/4V	15MA	单键触摸	无限小蓝牙耳机、触控开关	SOT23-6
233B	2.4-5.0	2.5uA/4V	15MA	单键触摸	无限小蓝牙耳机、触控开关	SOT23-6
FM233	2.4-5.0	5.5uA/4V	15MA	单键触摸	触控开关	SOT23-6
TC233A	2.4-5.0	2.5uA/4V	15MA	单键触摸	无限小蓝牙耳机、触控开关	SOT23-6

DC-DC升压系列

型号	输入电压(V)	输出电压	输出功率	待机功耗	开关频率(KHZ)	封装
FM3608	2.4-6	BJT	5W	<100uA	1500	SOT23-6
TC6291C	2.4-6	BJT	5W	<100uA	1000	SOT23-6
SC1301	2.0-6	ADJ	0.5W	<30uA	500	SOT23-6
TC3608H	2.4-24	BJT	5W	<100uA	1200	SOT23-6

钰泰电源管理芯片

品牌	型号	封装	指示器	增压	充电器	指示灯	容差(V)
钰泰	ETA9184	ESOP-10	合一装置，集充电器、增压器及燃油表功能于一身	4个LED燃油表	5V/1A同步	4.2V/4.35V/1A adj	20
钰泰	ETA9882	ESOP-10	一机两用，附带充电器及LED指示灯	充电LED、MCU定义完毕	5V/2.4A同步	4.2V/4.35V/2.4A固定值	20
钰泰	ETA9881	ESOP-10	三合一功能，自动启动放电	4个高准确度LED	5V/2.4A同步	4.2V/4.35V/2.4A固定值	20
钰泰	ETA9880	ESOP-10	三合一功能，自动启动放电	4个高准确度LED	5V/2.4A同步	4.2V/4.35V/2.4A固定值	20
钰泰	ETA9742	ESIOP8	三合一功能，支持MCU	4个LED灯显示状态信息	5V/2.4A同步	4.2V/3A adj	6
钰泰	ETA9741	ESOP8	三合一功能，支持闪存	4个LED灯显示状态信息	5V/2.4A同步	4.2V/2A固定值	6
钰泰	ETA9740	ESOP8	三合一设计，支持Type-C接口	4个LED灯显示状态信息	5V/2.4A同步	4.2V/3A adj	6
钰泰	ETA9697	ESOP8	一机两用，可与MCU配合使用	充电LED、MCU定义完毕	5V/0.4A同步	4.2V/1.2A线性	16
钰泰	ETA9640	ESOP8	三合一线性充电器	心跳指示灯	5V/1A同步	4.2V/1A线性	6
钰泰	ETA9638	ESOP8	一机两用，附带充电器及LED指示灯	充电LED、MCU定义完毕	5V/1A同步	4.2V/1A线性	6
钰泰	ETA6093	ESOP8	三合一设计，支持Type-C接口	2个LED灯显示状态信息	5V/1.2A同步	4.2V/1.2A固定值	6
钰泰	ETA2808	ESOP8	轻载高效PFM模式	可提供3A输出电流	4.6V-35V	宽输入电压范围：4.6V-35V	
钰泰	EYA6098	DFN3x3-10	60纳秒快速OVP瞬态响应	最高94%工作效率	最大2.5A充电电流	最大2.5A充电电流	

品牌	型号	封装	描述	架构	辑入电压最小值(v)	最大输入电压(V)	容差(V)	最终电池电压(V)
钰泰	ETA4054	SOT23-5	1A线性4.2V充电器	线性	4.25	6	16	4.2
钰泰	ETA4056	ESOP8	1.2安培线性4.2伏充电器	线性	4.25	6	16	4.2
钰泰	ETA7014	SOT23-6	36V/35mO高边过压保护器	线性	3.35	3.35-36		1.26

芯科泰

类型	型号	封装	工作电压	产品描述
发射芯片	XKT-001	SOT23-6	3.3V-18V	高频大功率高稳定无线充电
	XKT-003	SOT23-6	2.5V-15V	微功耗待机 + 充电指示，适合 < 5V200mA
	XKT-511	SOP-8	3.3V-18V	超高频,大线圈/远距离,量产一致性好
	XKT-333	SOP-8	5V-18V	大电流发射，性价比高
	XKT-335	SOP-8	5V-18V	333 升级版，更低内阻、更大电流
	XKT-412	SOP-8	5V-12V	带电压调节接口，适合 USB / 手持设备
	XKT-510	SOP-8	3V-12V	高度集成化,仅需几只普通外围元件
类型	型号	封装	工作电压	产品描述
接收芯片	XKT-R2	SOT23-5	3V–300V	耐压300V,可直充锂电/动力电池，带防异物功能
	XKT-3168	SOT23-6	5V–25V	经典大电流接收，可替代 3201
	XKT-3169	SOP-8	5V–25V	3168升级版，输出2A+，效率更高
	XKT-3201	SOP-8	4.5V-30V	宽压恒压,输出电压可调,内置MOS，外围极简

富满

类型	型号	封装	过压保护电压 (V)	过充恢复电压 (V)	过放保护电压 (V)	过放恢复电压 (V)	放电过流检测 (mV)	短路保护 (V)	内阻	其他
锂电池保护系列	DW01A	SOT23-6	4.3±0.05	4.1±0.05	2.5±0.075	2.9±0.075	150±30	1.36±0.5		0V充电休眠功能
	DW02KA	SOT23-5	4.3±0.05	4.1±0.05	2.4±0.01	2.825±0.01	150±20 (2.6A)	1.36±30%	55	0V充电/过温保护
	DW03D	TSSOP-8	4.3±0.05	4.1±0.05	2.4±0.01	3.2±0.05	150±30 (1.8A)	1.0±0.2	45	0V充电/过温保护
	DW06D	SOT23-6	4.3±0.05	4.1±0.05	2.4±0.01	3.2±0.05	150±30 (1.8A)	1.0±0.2	45	0V充电/过温保护
	FM7021	SOT23-6	4.28±0.025	4.08±0.05	4.08±0.05	3.00±0.01	200±30	1.0±0.4		0V充电/过放自恢复

类型	型号	封装	供电电压（V）	输出电流	峰值电流	待机电流	其他
马达驱动系列	FM116C	SOT23-6	2.0-5.5	500MA	900MA	≤10uA	内置PMOS/NMOS功率开关的单通道 H 桥驱动器
	TC118S	SOP-8	2.0-7.2	1.8A	2.5A	≤10uA	单通道直流马达驱动器
	TC118AH	SOP-8	2.0-7.2	1.78A	2.5A	≤10uA	单通道直流马达驱动器
	TC618CS	SOP-8	2.0-7.2	1.8A	3.5A	≤10uA	有刷直流马达驱动芯片
	TC1508S	SOP-16	2.0-7.2	1.8A+1.8A	2.5A+2.5A	≤10uA	双通道直流马达驱动器
	T1016H	SOT23-6	2.0-5.5	800MA	1.2	≤10uA	单通道内置功率 MOS 全桥驱动

深圳市国兴顺电子有限公司
Shenzhen Guoxingshun Electronics Co., Ltd.

天源 海川

型号	电池电压	充电电流	放电电流	电量指示	边冲边放	效率	开关机	封装
SP4533	4.2V/4.35V	1A	1A	2LED	×	92%	自动	ESOP-8
TP4366E	4.2V/4.35V	1A	1A	2LED	√	93%	自动	SOP-8
TP4333	4.2V/4.35V	0.8A	1A	4LED	×	93%	自动	ESOP-8
SM5401	4.2V/4.35V	0.8A	0.85A	2LED	√	91%	自动	SOP-8
SM5402	4.2V/4.35V	1A	1A	2LED	√	91%	自动	ESOP-8
SM5307	4.2V/4.35V	2.1A	2.1A	4LED	√	91%	自动	ESOP-10
SM5308	4.2V/4.35V	2.1A	2.1A	4LED	√	91%	自动	ESOP-8

型号	充电	放电	电量指示	NTC	12C	Type-C	QC3/FCP/AFC/PE	低压快充	封装
IP5358	5A	22.5W	数码管 1-5灯	√	N	PD-3.0	√	√	QFN-48
IP5328P	5A	18W	1234	√	√	PD-3.0	√	N	QFN-40
IP5310	3A	3.1A	1234	√	√	√	N	N	QFN-32
IP5506	2.1A	2.4A	数码管 1-5灯	N	N	N	N	N	ESOP-16
IP5219	2.1A	2.4A	1234	√	√	N	√	N	QFN-24
IP5209	1.2A	2.4A	345	√	√	N	N	N	QFN-24
IP5307	2.1A	3A	1234	N	√	N	N	G	ESOP-8
IP5306	2.1A	2.4A	1234	N	N	√	N	N	ESOP-8
IP5305	1.2A	1.0A	1234	N	√	√	N	N	ESOP-8
IP5303	1.2A	1.0A	12	N	N	N	N	N	ESOP-8
IP5407	2.1A	2.4A	124	√	√	N	N	N	ESOP-8

圣邦微

Channels per Package	Par Numbe	Type of Switch	VCC (V)	Quiescent Current (UA)	Ron (Ω)	Charge Injection (pC)	Bandwidth @-3dB (MHz)	Digital I/O VINH Min (V)	Digital I/O VINL Max (V)	ON (ns)	TOFF (ns)	Package	Features
2	SGM3002	1:2	1.8-5.5	<1	2.5	3	120	2.4	0.8	11	30	MSOP-10	mall Package, 120MHz, Low RON, Dual SPDT
2	SGM3005	1:2	1.8-5.5	<1	0.5	20	15	2.4	0.5	50	15	TDFN-3×3-10L, MSOP-10	Tiny Package, 15MHz, Ultra Low RON, Dual SPDT
1	SGM3157	1:2	1.8-5.5	<5	4.5		300	1.5	0.6	20	15	SC70-6	300MHz, Small Package, Single SPDT
4	SGM330A	1:2	2.7-5.5	<20	12		500	2	0.6	25	13	SOIC-16,TSSOP-16, SSOP-16	Quad, SPDT Video Analog Switch
4	SGM3699	1:2	1.8-4.35	<1	0.5	30	70	1.6	0.5	52	25	TQFN-3×3-16L	70MHz, Low Voltage, Low IQ, Ultra Low RON, Quad SPDT
2	SGM3717	1:2	2.5-5.0	<6	4	16	400	1.5	0.6	15	11	UTQFN-1.8×1.4-10L, MSOP-10	00MHz, Negative Signal Passing, Tiny Package, Dual SPDT
2	SGM3718	1:2	2.5-5.0	<3.5	0.6	85	80	1.5	0.6	17	24	TQFN-1.8×1.4-10L	80MHz, Negative Signal Passing, Tiny Package, Dual SPDT
1	SGM3798	1:2	2.6-5.0	2	0.075		100	1.4	0.4	205	210	WLCSP-1.2×1.2-9B, TDFN-3×3-8L	Audio Headset Analog Switch with Reduced GND Switch RON and FM Capability
4	SGM44599	1:2	1.8-5.5	<1	4	3.5	300	1.6	0.5	31.5	30	TQFN-3×3-16L, TQFN-2.5×2.5-16L	300MHz, Small Package, Quad SPDT
1	SGM4581	1:8	3.6-11	<20	36	15	90	2.4	0.8	60	60	SSOP-16,TSSOP-16, SOIC-16, TQFN-3×3-16L	High Voltage, Single 1:8 Mux
2	SGM4717	1:2	1.8-5.5	<5	4.5		300	1.5	0.6	26	20	WLCSP-2.0×1.5-10B, MSOP-10, TDFN-3×3-10L	300MHz, WLCSP, Tiny Package, Dual SPDT
2	SGM7222	1:2	1.8-4.3	<1	4.5	11	550	1.6	0.5	10	22	TQFN-1.8×1.4-10L, MSOP-10	USB 2.0 High Speed, Dual SPDT
2	SGM7227	1:2	1.8-4.3	<1	5	10	550	1.6	0.5	15	20	MSOP-10, UTQFN-1.8×1.4-10L	550MHz, USB 2.0 Certified, Tiny Package, Dual SPDT

型号	GBP Typ（MHz）	VCC(V)	AVO Typ（dB）	CMRR Typ（dB）	通道数	封装
SGM8141	0.005	1.4 ~ 5.5	90	80	1	SOT-23-5，SOIC-8，MSOP-8
SGM8142	0.005	1.4 ~ 5.5	93	83	2	SOIC-8,MSOP-8
SGM8040-1	0.011	1.4 ~ 5.5	120	92	1	SOT-23-5,SC70-5,SOIC-8
SGM8040-2	0.011	1.4 ~ 5.5	120	92	2	TDFN-2×2-8L,SOIC-8
SGM8041	0.0145	1.4 ~ 5.5	93	84	1	SOT-23-5,SOIC-8,MSOP-8
SGM8042	0.0145	1.4 ~ 5.5	93	84	2	SOIC-8,MSOP-8
SGM8044	0.015	1.4 ~ 5.5	93	83	2	SOIC-14,TSSOP-14TQFN-3×3-16L
SGM8045	0.1	1.4 ~ 5.5	93	84	1	SOT-23-5,SOIC-8,MSOP-8,MSOP-8
SGM8046	0.1	1.4 ~ 5.5	92	82	2	SOIC-8,MSOP-8
SGM8048	0.1	1.4 ~ 5.5	92	83	4	SOIC-14,TSSOP-14TQFN-3×3-16L
SGM8240-1	0.1	2.7 ~ 24	120	110	1	SC70-5,SOT-23-5
SGM8240-2	0.1	2.7 ~ 24	120	110	2	TDFN-2×3-8L,SOIC-8,MSOP-8
SGM8240-4	0.1	2.7 ~ 24	120	110	4	SOIC-14
SGM8925	0.11	1.6 ~ 5.5	93	85	1	SOT-23-5,SC70-5,SOIC-8,SOIC-8,MSOP-8
SGM8926	0.11	1.6 ~ 5.5	93	85	2	SOIC-8,MSOP-8
SGM8927	0.11	1.6 ~ 5.5	93	85	1	SOT-23-6,SOIC-8,MSOP-8

深圳市国兴顺电子有限公司
Shenzhen Guoxingshun Electronics Co., Ltd.

如韵

类型	型号	工作模式	电池种类	电池数量	输入电压	太阳能供电	封装	其他
升压开关型充电管理芯片	CN3300	开关/升压	锂电池磷酸铁铒铅酸电池	多节	4V-28V	√	SOT23-6	内置5V电压调制器
	CN3302	开关/升压	锂电池	两节	2.75V-6.5V	√	SOP-8	恒流和准恒压（8.4V)充电模式
	CN3303	开关/升压	锂电池	三节	2.75V-6.5V	√	SOP-8	恒流和准恒压（12.6V)充电模式
	CN3304	开关/升压	锂电池	斯节	2.75V-6.5V	√	SOP-8	恒流和准恒压（16.8V)充电模式
	CN3305	开关/升压	锂电池磷酸铁锂铅酸电池	多节	2.75V-6.5V	√	SOP-8	通过FB管脚灵活设置充电电压
	CN3306	开关/升压	锂电池磷酸铁锂	多节	4.5V-32V	√	TSSOP-16	充电电流自适应功能
	CN3392	开关/升压	锂电池	两节	2.75V-6.5V	√	DFN-12	状态指示输出 内置N沟道MOSFET
类型	型号	工作模式	电池种类	电池数量	输入电压	最大充电电流	封装	其他
降压开关型充电管理芯片	CN3761	开关/降压	锂电池	1	4.5V-28V	4A	SSOP10	恒压充电电压可向上调整
	CN3791	开关/降压	锂电池	1	4.5V-28V	4A	SSOP10	太阳能最大功率点跟踪
	CN3762	开关/降压	麟酸铁锂	2	6.6V-30V	4A	SSOP10	恒压充电电压可向上调整
	CN3763	开关/降压	锂电池	3	6.6V-30V	4A	SSOP10	恒压充电电压可向上调整
	CN3702	开关/降压	锂电池	2	7.5V-28V	5A	TSSOP-16	
	CN3703	开关/降压	锂电池	3	7.5V-28V	5A	TSSOP-16	
	CN3704	开关/降压	锂电池	4	7.5V-28V	5A	TSSOP-16	
	CN3705	开关/降压	各种电池	多节	7.5V-28V	5A	TSSOP-16	恒压充电电压由外部电阻设置
	CN3722	开关/降压	锂电池磷酸铁锂钛酸锂电池	多节	7.5V-28V	5A	TSSOP-16	过充电压和浮充电压由外部电阻设置
	CN3795	开关/降压	锂，钛酸锂磷酸铁锂	多节	6.6V-30V	4A	SSOP10	太阳能最大功率点跟踪

南麟

类型	型号	工作电压 （V)	输出电压(V)	输出电流(MA)	静态电流(UA)	振荡频率(KHZ)	最高效率(%)	封装形式
直流升压	XT1861	0.9-6.5	1.8-5.0	300	15	300	94	SOT-23/SOT23-5/TO-92/SOT-89
	XT1870	1.8-5.5	1.8-5.0	300	15	1200	94	SOT23-5L
	LN2266	0.9-6.0	1.8-5.0	800	17	1000	88	SOT23-6L
	LN2220	2.0-24	2.5-28	2000	100	1200	89	SOT23-6L
	LN3608	2.0-24	2.5-28	2000	100	1200	89	SOT23-6L
	LN6291	2.0-24	2.5-24	2500	100	1400	92	SOT23-6L

类型	型号	工作电压 （V)	过压保护(V)	输出电流(MA)	输出电流(UA)	工作模式	静态电流（UA)	振荡频率（KHZ)	最高效率（%)	封装形式
直流降压	XT3406	1.8-6.0	6	0.6-5.0	800	PFM/PWM	40	1500	95	SOT23-5/DFN2020
	LN3406	2.0-6.0	NC	0.6-5.0	800	PFM/PWM	40	1500	95	SOT23-5L
	XT3410	2.5-6.2	6.2	0.6-5.0	1200	PFM/PWM	40	1500	95	SOT23-5L
	XT3411	2.5-7.2	7.2	0.6-5.0	1500	PFM/PWM	40	1500	95	SOT23-5L
	XT3416	2.5-6.2	6.2	0.6-5.0	1500	PFM/PWM	40	1500	95	SOT23-5L
	XT3420	2.5-6.2	6.2	0.6-5.0	2200	PFM/PWM	40	1500	95	SOT23-5L
	LN3492	4.5-20	NC	0.6-18	2000	PFM/PWM	410	1000	96	SOT-23-6L
	LN5018	4.5-20	NC	0.8-36	1000	PFM/PWM	40	800	90	SOT-23-6L

芯朋微

类型	Product	Maximun Effciency	Operating Voltage	Quiescent IQ	Output Voltage	Output lersions	Accuracy	Package	Character
DC-DC 电源芯片	AP2000A	92%	0.85-5.0V	300UA	2.5-5.0V	ADJ/3V/3.3V	±3%	SOT23-6	1.0MHz 850mA Synchronous PWM
	AP2004H	92%	2.5-5.5V	100UA	3.2-5.3V	ADJ	±2%	SOT23-6	1MHz 3A Asynchronous PWM
	AP2005	92%	2.5-5.5V	100UA	3.2-7V	ADJ	±2%	SOP-8	1MHz 4.5AAsynchronous PWM with OVP,Adjustable OCP
	AP2007	96%	2.5-5.0V	70UA	3.2-5.3V	ADJ	±2%	SOP-8	500kHz 6.5A Synchronous PWM
	AP2008	92%	3-25V	100UA	4-25V	ADJ	±2%	SOT23-6	1MHz 2A Asynchronous PWM
类型	Product	SW Voltage	StandbyPower	RDS(on)	VDD Operation Voltage	Output Power	Idlimt	Package	Note
AC-DC控制器和稳压器	AP8505	650V	<50mW	25Ω		5V/0.2A	0.33A	DIP7/SOP7	Output 5V
	PN8015	800V	<100mW	25Ω	10-16V	5V/0.2A	0.4A	DIP7/SOP7	Output 3.3-24V
	PN8016	800V	<100mW	14Ω	10-16V	5V/0.3A	0.55A	SOP7	Output 3.3-24V
	PN8034	650V	<100mW	18Ω	10-24V	12V/0.3A	0.59A	DIP7/SOP7	Output 12V
	PN8044	650V	<100mW	18Ω	10-24V	18V/0.3A	0.58A	DIP8	Output 18V
	AP8012H	800V	<150mW	25Ω	9-35V	12V/0.3A	—	DIP8/SOP8	PWM converter
	AP8022H	800V	<150mW	14Ω	9-35V	12V/0.8A	—	DIP8/SOP8	PWM converter
	PN8136	800V	<30mW	4.5Ω	9-24V	12V/1A	—	SOP16	Low Standby-Power Off-line PWM converter

民芯

型号	工作电压（V）	电流	开关频率(MHZ)	VREF	输出电压	导通电阻	封装	描述
MT9201	3.0-24	2A	1.2	0.2	25V	0.1Ω	SOT23-6	OVP:28V,LED BL,PFM
MT3511	3.0-24	1.4A	1	0.2	25V	0.1Ω	SOT23-6	OVP:28V,LED BL,PFM
MT3608	2.0-24	4A	1.2	0.6	28V	0.08Ω	SOT23-6	IQ:100uA,PFM
MT3608L	2.2-16	0.5-2.5A	1.2	0.6	16V	0.08Ω	SOT23-6	IQ:100uA,PFM,OVP:20V
MT36291	2.2-16	0.5-2.5A	1.2	0.6	16V	0.08Ω	SOT23-6	IQ:100uA,PFM,OVP:20V
MT9284-28J BS6/CS6	2.5-5.5	1.5A	1.2	0.104	26V	0.05Ω	SOT23-6	OVP:25V,IQ:200uA,LED BL
MT3540 /23/25	2.5-5.5	1.5A	1.2	1.2		0.05Ω	SOT23-5	IQ:40uA,PFM,LED Bias
MT3504	2.5-5.5	1A	300	2.1-5.5	5.5V	0.03Ω	SOT23-3	IQ:12uA,PFM
型号	工作电压（V）	电流	开关频率(MHZ)	VREF	输出电压	静态电流（UA）	封装	描述
MT9216	2.0-6	0.8A	1.5	0.6V	0.35/0.3	35	SOT23-5	Intss:0.4ms Ipk:1.5A
MT3406-ADJ	2.0-6	0.8A	1.5	0.6V	0.35/0.3	20	SOT23-5	Intss:0.2ms
MT3405	2.6-7	1.3A	1.5	1.13V	0.2/0.3	2.1	SOT23-5	Intss:1.2ms,OVP:7V
MT3410LB	2.3-7	1.3A	1.5	0.6V	0.3/0.3	2.5	SOT23-5	Intss:6ms,Ipk:2.5A OVP:7.3V
MT3420B	2.5-6	2A	1.5	0.6V	0.1/0.08	40	SOT23-6	Intss:3ms,Ipk:4A PFM
MT1470B	4.5-16	2A	800	0.8V	0.09/0.07	600	SOT23-6	Intss:1ms,Ipk:2.5A COT
MT2492	4.5-16	2A	600	0.6V	0.09/0.07	400	SOT23-6	Intss:4ms,Ipk:3A PFM UVLO:3.6V
MT2496	4.5-16	3A	500	0.6V	0.08/0.06	400	SOT23-6	Intss:4ms,Ipk:5A PFM

微盟

型号	最大输入电压	最大输出电流	输出电压	精度	消耗电流	电源抑制比	压差电压	主要性能	封装
ME6206A	6.5V	300mA	1.5-5.0V	±1%	6uA	50dB	150mV	SCP/OCP	SOT23-3/SOT89-3/ SOT23/TO92
ME6206B	6.5V	250mA	1.6-5.0V	±2%	7uA	65dB	200mV	SCP/OCP	SOT23
ME6216	6.5V	300mA	1.0-5.0V	±1%	6uA	50dB	110mV	SCP/OCP	SOT23-3/SOT89-3/ SOT23/TO92 /DFN2*2-3L
ME6219	6.5V	300mA	1.2-5.0V	±2%	65uA	62dB	180mV	EN/Low Noise	SOT23-5/SOT23-3/SOT89-3/ SOT89-5
ME6226	6.5V	300mA	1.0-3.6V	±1%	0.6uA	40dB	110mV	Low IQ/High speed	SOT23-5
ME6230	6.5V	400mA	1.2-5.0V	±1%	1.8uA	70dB	110mV	EN/THSD/Low IQ	SOT23-3/SOT23-5/ SOT89-3/FBP1*1-4L/DFN1*1-4
ME6232	6.5V	400mA	1.5-5.0V	1.4uA	65dB	110mV	EN/THSD/Low IQ		SOT23-3/SOT89-3/SOT23-5/FBP1*1-4L/DFN1*1-4
ME6211	6.5V	500mA	0.8-5.0V	±1%	30uA	70dB	100mV	EN/SCP	SOT23-3/SOT23-5/ SOT353/SOT343R/ SOT89-3/ FBP1*1-4L / DFN1*1-4/ DFN2*2-6L
ME6218	6.5V	250mA	0.4/0.6/0.55/ 0.75/0.8V	±1%	45uA	60dB	700mV	EN/SCP	SOT23-5/FBP1*1-4L
ME6207	6.5V	800mA	1.8-5.0V	±1%	80uA	65dB	35mV	EN/SCP	SOT89-5/SOT23-5/SOT89-3
ME6217	6.5V	800mA	1.5-5.6V	±1%	100uA	65dB	35mV	EN/OCP/OTP	SOT89-5/SOT23-5/SOT89-3
ME6208	18V	150mA	2.0-5.0V	±1%/±2%	3uA	50dB	750mV	LOW IQ	TO92/SOT89-3/ SOT23-3
ME6209	18V	250mA	3.0-5.0V	±1%/±2%	3uA	50dB	200mV	LOW IQ	TO92/SOT89-3/ SOT23-3
ME6210	18V	500mA	1.5-5.0V	±2%	1.5uA	50dB	100mV	LOW IQ/SCP	SOT89-3/ SOT23-3
ME6231	18V	500mA	1.6-5.0V	±1%	1.8uA	65dB	125mV	OTP/OCP/EN/LOW IQ	SOT89-3/ SOT23-3/SOT23-5/DFN1.2*1.6-4/ SOT223/SOP8
ME6118	18V	1A	0.75-5.0V	±2%	50uA	70dB	80mV	OTP/OCP	SOT23-3/SOT223/TO252/ SOT89-3/DFN2*2-6

MOS管

型号	MOSFET Type 场效应管类型	VDS 漏极-源极电压 (V)	VGS 夹断电压 (V)	Vth TyP 阈值电压 (V)	导通电阻(MΩ). (夹断电压=10V)	导通电阻(MΩ). (夹断电压 =4.5V)	导通电阻(MΩ). (夹断电压 =2.5V)	漏极电流 (A)	封装
SI2300	N	20	±12	6	0.7	/	/	21	SOT-23
SI2301	P	20	±12	2.3	0.6	/	/	112	SOT-23
SI2302	N	20	±10	2.8	0.6	/	/	45	SOT-23
SI2305	P	20	±12	4.2	0.7	/	/	42	SOT-23
SI2308	N	60	±16	3.5	2	/	/	80	SOT-23
SI2317	P	20	±12	5	0.7	/	/	38	SOT-23
ZX2N10	N	100	±20	2	1.8	/	/	330	SOT-23
ZX5N10	N	100	±20	5	1.8	/	/	115	SOT-23
AO3400	N	30	±12	5.8	0.8	/	/	28	SOT-23-3
AO3401	P	30	±12	4.2	0.8	/	/	55	SOT-23-3
AO3407	P	30	±20	4.5	1.5	/	/	50	SOT-23
CJ3134	N	20	±12	1.2	0.65	/	/	150	SOT-523
CJ3139	P	20	±12	0.66	1	/	/	700	SOT-523
ZX10N10	N	100	±20	10	1.6	/	/	36	SOT-89
ZX8205A	N+N	20	±10	6.5	0.7	/	/	26	SOT23-6
AO4406	N	30	±12	8	1	/	/	20	SOP-8
AO4410	N	30	±20	18	1.5	/	/	11	SOP-8
AO4407	P	30	±20	12	1.5	/	/	13	SOP-8
AO9926	N+N	20	±20	6	0.7	/	/	25	SOP-8
ZX50N03	N	30	±20	50	1.5	/	/	11.5	TO-252
ZX60N03	N	30	±20	60	1.5	/	/	10	TO-252
ZX100N03	N	30	±20	100	1.6	/	/	5.5	TO-252
ZXN304XS	N	30	±20	65	1.6	/	/	3.8	PDFN5*6
ZX100N03	N	30	±20	1.5	3.5	5.5	/	100	PRPAK3*3
ZXN407N	N	40	±20	1.35~3	6.9	10	/	60	PDFN3*3
ZXS60N04	N	40	±20	3	6.9	10	/	60	PDFN3*3
ZX20N06L	N	60	±20	1.6	28	36	/	20	PDFN3*3
ZX30N06	N	60	±20	1.6	24	25	/	30	PDFN3*3
ZXS40N06D	N	60	±20	2.5	12	15	/	40	PRPAK3*3
ZX30P02	P	-20	±12	1	/	10	13	-30	PRPAK3*3
ZX20P30	P	-20	±10	-1	/	6.6	8	-48	PRPAK3*3
ZX60P02	P	-20	±12	1	/	6.6	8	-60	PRPAK3*3

深圳市国兴顺电子有限公司
Shenzhen Guoxingshun Electronics Co., Ltd.

MOS管

型号	MOSFET Type 场效应管类型	VDS 漏极-源极电压 (V)	VGS 夹断电压 (V)	Vth TyP 阈值电压 (V)	导通电阻(MΩ). (夹断电压=10V)	导通电阻(MΩ). (夹断电压 =4.5V)	导通电阻(MΩ). (夹断电压 =2.5V)	漏极电流 (A)	封装
ZX3419	P	-30	±20	-1.5	16	22	/	-32	PRPAK3*3
AON7401	P	-30	±20	-1.6	15	25	/	-35	PDFN3*3
ZX40P03	P	-30	±20	-1.5	12	18	/	-40	PRPAK3*3
ZX50P03	P	-30	±25	-1.5	8.7	17	/	-50	PRPAK3*3
ZX3419A	P	-30	±20	-1.5	8.5	13	/	-55	PRPAK3*3
ZX70P03N	P	-30	±20	1.6	6	9.5	/	-65	PDFN3*3
ZX80P03	P	-30	±20	-1.0~-2.5	5.5	8	/	-80	PDFN3*3
ZX15P06	P	-60	±20	-1.6	70	88	/	-15	PRPAK3*3
ZX20P06	P	-60	±20	-1.6	49	61	/	-20	PRPAK3*3
ZX204ND-1	N	20	±12	0.5~1	/	4	6	50	DFN3*3-8
ZX3350	N	20	±10	0.7	/	3.2	4.2	50	DFN3*3
ZXN8020L	N	20	±12	0.5~1	5	5.5	/	80	PDFN3*3
ZX304	N	30	±20	1.5	15	21	/	20	PRPAK3*3
ZX302	N	30	±20	1.5	10	15	/	30	PRPAK3*3
ZX306DN	N	30	±20	12~2.5	5	6.9	/	40	PDFN3*3
ZXS4866D	N	40	±20	1.2-2.5	13	19	/	33	PRPAK3*3
ZXS4896D	N	40	±20	1.8	7.2	10	/	40	PRPAK3*3
ZXS4896D	N	40	±20	2.5	7.5	11	/	40	PRPAK3*3
ZX40N04	N	40	±20	1.5	14	22	/	40	PDFN3*3
ZX30G20	N	30	±20	2.5	14	20	/	16	PRPAK3*3
ZX50N04	N	40	±20	1.5	11	18	/	50	PRPAK5*6
ZXS60N04F	N	40	±20	1.7	6.9	10	/	60	PRPAK5*6
ZXS60N04D	N	40	±20	1.2-2.5	6.8	9.8	/	60	PRPAK5*6
ZX75N04X	N	40	±20	1.6	5.8~7	/	/	75	PDFN5*6
ZXG032N04G	N	40	±20	1.7	3.2	4.6	/	40	PDFN5*6
ZXG100N04X	N	40	±20	1.5	2.9	/	/	40	DFN5*6
ZXS60N06F	N	60	±20	2.5	11	14	/	50	PRPAK5*6
ZXS65N06F	N	60	±20	2.5	8	14	/	65	PRPAK5*6
ZXS100N06	N	60	±20	1.7	3.5	4.8	/	100	PDFN5*6
ZXS100N06	N	65	±20	1.7	3.5	4.8	/	100	PDFN5*6
ZXS100N85F	N	85	±20	4	4.3	/	/	100	PRPAK5*6

MOS管

型号	MOSFET Type 场效应管类型	VDS 漏极-源极电压 (V)	VGS 夹断电压 (V)	Vth TyP 阈值电压 (V)	导通电阻(MΩ). (夹断电压=10V)	导通电阻(MΩ). (夹断电压 =4.5V)	导通电阻(MΩ). (夹断电压 =2.5V)	漏极电流 (A)	封装
ZXS100N08	N	85	±20	3	4.3	/	/	100	PDFN5*6
ZX1046XS	N	100	±20	3	4.6	/	/	100	PDFN5*6
ZX20P80G	P	-18	±12	-1	/	2.4	3.3	-80	PRPAK5*6
ZX50P03	P	-30	±25	-1.5	8.7	17	/	-50	PRPAK5*6
ZX019A	P	-30	±20	-1.5	8.3	13	/	-55	PRPAK5*6
ZX80P04	P	-40	±20	1.7	4.3	5.9	/	-80	PRPAK5*6
ZX3080P	P	-30	±20	1.6	4.2	5.8	/	-80	PDFN5*6
ZX110P03	P	-30	±20	-1.5	2.5	4	/	-100	PRPAK5*6
ZX8020X	N	20	±12	0.8	4.2	5.8	/	60	PDFN5*6
ZX30N06F	N	30	±20	1.5	24	25	/	30	PRPAK5*6
ZX50N03	N	30	±20	1.5	6.5	10	/	50	PRPAK5*6
ZX304XS	N	30	±20	1.6	3.8	6	/	65	PDFN5*6
ZX70N03	N	30	±20	1.5	5.2	7.5	/	70	PRPAK5*6
ZX80N03	N	30	±20	1.5	3.7	6	/	80	PDFN5*6
ZXS80N03D	N	30	±20	2.5	4.3	5.7	/	82	PRPAK5*6
ZX100N03	N	30	±20	1.5	3.5	5.5	/	100	PRPAK5*6
ZX120N03	N	30	±20	1.5	3	4	/	120	PRPAK5*6
ZX150N03X	N	30	±20	1.5	1.5	2.2	/	150	PRPAK5*6
ZXS180N03	N	30	±20	1.2~2.4	1.5	2.5	/	180	PDFN5*6
ZX40N02	N	20	±20	0.7	/	6.3	8.8	40	PRPAK3*3
ZX60N02D	N	20	±20	0.7	/	4	6	60	PRPAK3*3
ZX30N03D	N	30	±20	1.5	9.5	16	/	25	PRPAK3*3
ZX30N03	N	30	±20	1.5	8	11	/	30	PRPAK3*3
ZXN305N	N	30	±20	1~2.2	5	7.4	/	40	PDFN3*3
ZX50N03	N	30	±20	1.5	7	10	/	50	PRPAK3*3
ZX60N03	N	30	±20	1.5	4.7	6.5	/	60	PRPAK3*3
ZXN303N	N	30	±20	1.1~2.2	3.1	4.5	/	47	PDFN3*3
ZXN304NS	N	30	±20	1.6	4	6	/	50	PDFN3*3
ZX3080N	N	30	±20	1.5	3.7	6	/	60	PDFN3*3
ZX60N03D	N	30	±20	2.5	5	6.9	/	62	PRPAK3*3
ZX80N03	N	30	±20	1.5	4	6	/	100	PRPAK3*3



深圳市国兴顺电子有限公司
Shenzhen Guoxingshun Electronics Co., Ltd.

电话：+86 755-82557875
传真：+86 755-23613365
邮箱： 514789807@qq.com
地址：深圳市福田区华强北街道赛格广场17楼1702B

扫一扫 加微信

扫描关注小程序
了解更多