SUNSTAR

电子元器件目录

以上产品由 SUNSTAR 荣誉出品,产品繁多,未能尽录,欢迎查询、购买。
欢迎致电我司销售部购买或索取免费详细资料、设计指南和光盘
商斯达射频微波光电产品网:HTTP://www.rfoe.net/
商斯达中国传感器科技信息网：http://www.sensor-ic.com/
商斯达工控安防网：http://www.pc-ps.net/
商斯达电子元器件网：http://www.sunstare.com/
商斯达军工产品网：hrrp：//www.Junpinic.com/
商斯达消费电子产品网://www.icasic.com/
商斯达实业科技产品网://www.sunstars.cn/

地址： 深圳市福田区福华路福庆街鸿图大厦 1602 室E-MAIL：szss20@163.com
电话：0755-83394033 83338339 83376549 83376489
传真：0755-83376182 83338339 邮编：518033 手机：(0)13902971329
E-MAIL:xjr5@163.comMSN: SUNS8888@hotmail.com QQ: 195847376
技术支持: 0755-83394033 13501568376

SUNSTAR

【民用级】 —— 【工业级】 —— 【军品级】

DSP 高速信号处理器

TMS320C25FNL	TMS320C25GBL
TMS320P25FNL	TMS320C30GBL
TMS320C30GBM	TMS320C31PQL
TMS320C40GFL	TMS320C50PQ
TMS320C80	TMS320C82
TMS320AV110	TMS320AV220
TMSA100G30S	TMSA110
ADSP21060	ADSP21061
A41102	A61102

高速 SRAM

CY7C128A-15/20PC	CY7C185-15PC
CY7C164-15PC	CY7C199-15/35PC
CY7C198-25PC	CY7C196-35PC
CY7C187A-15PC	CY7C194-15/25PC
IS61C64-15N	IS61M2596-15N
IS61C1024-15N	UM611024-15N
IS62C1024-45WI	IDT71024-20（SOJ）
HM628128LPI-8	HM628512-7
DPS512S8AP-35	CYM1821PM-35C

高速双口 RAM

IDT7130-20/55	CY7C132-20/35
IDT7132-35/55	CY7C134-20/35
IDT7134-35/55	CY7B144-20/35
IDT7005-25/35	CY7C136-25/35
IDT7006-25/35	CY7C024-25/35
IDT7007-25/35	CY7C025-25/35
IDT7133-20/25	CY7C133-25/35
IDT7024-25/35	CY7C005-25/35
IDT7026-25/35	CY7C025-20/35

高速 EPROM/FIFO/FLASH

CY7C245-15	IDT72200-15
CY7C291-25/35	IDT7201-25/35
CY7C261-20/35	IDT72211-25J
CY7C263-20/35	IDT7202-12/15
CY7C271-35	IDT7203-20/25
CY7C286-35	IDT7204-15/25
CY27H512-45	IDT7205-15/25
CY27H010-35	IDT7206-25/35
WS57C43-25/35	IDT7207-25/35
WS57C49-25/35	CY7C408A-15
WS27C128-70	CY7C425-10
AM27C64-70	AM28F256-70
AM27C128-90DI	P28F512-70
AM27C256-55	P28F010-120
M27C801-12	P28F020-120
AM27C4096	KM29N16000T
M27C160-12	DD28F032-70

AD

AD574AJD	AD590JN
AD1674JN	AD624AD
AD1671JQ	AD625JN
AD9048JQ	AD734AN
AD9058JD	AD7502JN
AD7874AN	AD7506JN
AD7710AN	AD844AN
AD558JN	ADG201AKN
AD7520LN	ADG508AKN
AD7521JN	AD526JN
AD524AD	AD7512DIJN
AD650KN	AD569JD
AD676JD	AD536AJD
AD9002AD	AD595AD
AD1876JN	AD737JN
AD5539JN	AD7824KN

DALLAS

DS1302
DS12887
DS1488
DS1642
DS1643
DS1644
DS1220
DS1225
DS1230
DS1235
DS1245
DS1609
DS1231
DS1232
DS1213C/D
DS1216C/D
DS80C320

MAXIM

MAX110/111BCPE
MAX120/122CNG
MAX132CNG
MAX180CCPL
MAX186CCPP
MAX187BCPA
MAX192BCPP
MAX530BCNG
MAX531BCPD
MAX532BCPE
MAX543BCPA
MAX690/692ACPA
MAX691/693ACPE
MAX703/704CPA
MAX232/233CPE
MAX1487CPA
MAX7219CNG

ATMEL

AT89C1051
AT89C2051
AT89C51
AT89C52
AT89C55
AT89S8252
AT90S1200
AT24C01A…64
AT93C46…66
ATF16V8.22V10
AT28C16…256
AT29C256…040
AT24C01…16
AT88S102/1604

MICROCHIP

PIC12C508
PIC12C508
PIC16C54
PIC16C55
PIC16C57
PIC16C62
PIC17C63
PIC16C71
PIC16C73
PIC16F84
PIC14000
PIC16C923
PIC16C620/622
PIC17C44

EPLD/FPGA

ISPLSI1016	MACH210
ISPLSI1024	MACH235
ISPLSI1032	MACH445
ISPLSI1048	GAL16V8-7/10
ISPLSI2016	GAL20V8-7/15
ISPLSI2032	GAL22V10-7/15
EPM7032	ATV750
EPM7064	ATF1500
EPM7128	ATV2500
EPM7160	ATV5000
EPF10K40	XC3042A-7
EPF10K50	XC3142A-3
MACH110	XC3164A-5
MACH111	XC3190-5

OTHERS

CA3318CE
CA3338CE
KSV3110N
TLC32044
MT8816
MT8941
MT8980
MH89790
MT8973
PCF8583
PCF80C552
PCF87C552
P8344
P82530

IC

P8098
P8097
N80C196
N87C196
PSD301
PSD311
TCM3105
AM7910
Q2334C
Q3236I
BT121KP
LM1881N
MC4044

日本 OKI（冲）电气半导体公司是一家致力于不断开发、提供适应时代要求的优质半导体元器件的公司，**主要特色产品有通讯芯片、语音合成/语音控制处理/语音识别芯片、LCD/VFD 控制驱动芯片、干簧管等，**作为 OKI 冲电气公司中国的代理商，将竭诚为新老客户服务。

调制解调芯片

型号	封装	管脚	电流	电压	通讯方式	速率	说明
MSM7512BRS	DIP	16	5.0mA	3V~5.5V	半双工	1200bps	ITU-T V.23，单电源供电
MSM7512BGS-K	SOP	24					
MSM6927RS	DIP	28	5.0mA	5V±5%，12V±10%	半双工	1200bps	ITU-T V.23，双电源供电
MSM7512B 评估套件							

语音芯片

型号	封装	管脚	AD/DA	采样频率	电流	电压	说明
MSM6585RS	DIP	18	12bit	4~32kHz	10mA	5V±10%	MCU 控制播放 4bit ADPCM 信号
ML2500TA	TSOP	32		4~6.4kHz	30mA	2.7V~3.3V	MCU 控制的录放语音芯片，内部滤波器，1Mflash 存储单元，最长录音时间 256 秒(4k)
ML2502	DIP	24	—	4~6.4kHz	40mA	2.7V~3.3V	按键控制的录放语音芯片，内部滤波器，128K bit flash 存储单元，最长录音时间 32 秒(4k)
MSM6588GS-2K	QFP	44	12bit	4~16kHz	15mA	3.5V~5.5V	MCU 控制模式和独立工作模式，支持 3 位、4 位 ADPCM，声音激活功能
MSM6588LGS-2K						2.7V~3.6V	
MSM9841GS-2K	QFP	56	14bit	4~32kHz	10mA	2.7V~5.5V	MCU 控制，1K 位 FIFO，支持 ADPCM2，4 位 ADPCM，PCM 和 8 位非线性 PCM

语音芯片评估板

型号	性能
MSM6588/6588L-EVKIT	可录放，MCU 控制方式，自动分段，ADPCM 编码，采样频率 4~16kHz，录放时间取决于存储器容量及采样频率，评估板典型录放时间 128 秒(8kHz 采样频率)
MSM6585-EVKIT	回放功能，MCU 控制方式，ADPCM 编码，可分段，采样频率 4~32kHz，回放时间取决于存储器容量及采样频率，评估板典型回放时间 128 秒(8kHz 采样频率)
ML2500-EVKIT	可录放，MCU 控制方式，采样频率 4~6.4kHz，可分段，内置存储器，最大录放时间 256 秒(4kHz 采样频率)
ML2502-EVKIT	可录放，采样频率 4~6.4kHz，2 段录放，按键控制，内置存储器，最大录放时间 32 秒(4kHz 采样频率)

OKI 低功耗、高性能、多用途的四位单片机

型号	工作电压 (V)	ROM (bit)	RAM (bit)	工作频率 (kHz)	指令执行时间 (μs)	输入口	输出口	I/O 口	LCD	说明
MSM64152A/L	1.5/3.0	1504×8	128×4	32.768	91.5	4	4	4	26 Seg 4 Com	内置旋律电路、LCD 驱动器
MSM64164C	1.5/3.0	4068×8	256×4	32.768	91.5	4	4	12	30 Seg 4 Com	内置双 RC 振荡型 A/D 转换器、LCD 驱动器

语音变调芯片

型号	封装	管脚	AD/DA	采样频率	电流	电压	说明
MSM6722GS-K	SOP	24	8bitAD 9bit DA	输入 8kHz 输出 4~16kHz	10mA	5V±20%	按钮控制，17 级变调调节

LCD 驱动器

型号	封装	管脚	公共点数	段点数	电流	电压	说明
MSM6222B-01GS-L	QFP	80	16	40	0.6mA	5V±10%	片内带字符发生 RAM、ROM，单片可控制 16 个字符，与 MSM5259 组合可控制 80 个字符
MSM5259GS-K	QFP	56	-	40	0.5mA	5V±20%	40 点段驱动器，与 MSM6222B 组合可扩展控制字符数，也可独立静态驱动
MSM5839CGS-K	QFP	56	-	40	100μA	5V±10%	40 点段驱动器

实时时钟芯片

型号	封装	管脚	晶振	电压	电流	说明
MSM6242BRS	DIP	18	32.768kHz	5V±20%	30μA	可直接与 MCU 总线连接，年、月、日、小时、分、秒、周，备用电压低至 2V

单片机

型号	封装	管脚	RAM(bit)	I/O	定时器	最高工作频率	工作电压	说明
MSM80C154SRS	DIP	40	256×8	32	16bit×3	24MHz	2.2~6V	与 Intel80C32 兼容，六个中断源两级优先
MSM80C154SJS	QFJ(PLCC)	44						
MSM80C154SGS-2K	QFP	44						

干簧管

型号	尺寸	接点	接合 (AT)	释放 (AT)	接触电阻 (mΩ)	最大开关电压 (V)	最大开关电流 (A)	最大负载电流 (A)
ORD9216	φ2.2×14mm	1A	10~50	5 min	100 max	AC100 DC100	DC 0.5	1.0
ORT551	φ2.54×14mm	1C	10~30	4 min	100 max	AC30 DC30	DC 0.2	0.5

微处理器

型号	封装	管脚	数据总线宽度	寻址能力(字节)	电压	说明
MSM80C85AHRS	DIP	40	8 位	64K	5V±10%	掉电模式，5 个中断响应，数据、地址总线复用
MSM80C85AHJS	QFJ(PLCC)	44				
MSM80C85AHGS-2K	QFP	44				

I/O 口扩展芯片

型号	封装	管脚	电压	RAM (字节)	定时器	I/O 口	说明
MSM81C55-5RS	DIP	40	5V±10%	256	14bit×1	22	扩展 CPU 的 RAM、定时器和 I/O 口
MSM81C55-5JS	QFJ(PLCC)	44					
MSM81C55-5GS-2K	QFP	44					
MSM82C51A-2RS-7	DIP	28	5V±10%	-	-	-	通用同步/异步收发器，同步通讯最高可达 64kbps，异步通讯最高可达 38.4kbps
MSM82C51A-2JS	QFJ(PLCC)	28					
MSM82C51A-2GS-K	SSOP	32					
MSM82C53-2RS	DIP	24	5V±10%	-	16bit×3	-	可编程中断计数器，最高计数频率 8MHz
MSM82C54-2RS	DIP	24	5V±10%	-	16bit×3	-	可编程中断计数器，最高计数频率 10MHz
MSM82C55A-2RS	DIP	40	5V±10%	-	-	24	CPU I/O 口扩展
MSM82C55A-2VJS	QFJ(PLCC)	44					
MSM82C55A-2GS-2K	QFP	44					
MSM82C59A-2RS	DIP	28	5V±10%	-	-	-	可编程中断控制器，单片 8 中断控制，可级联成 64 中断控制
MSM82C84A-2RS	DIP	18	5V±10%	-	-	-	时钟产生驱动器，输出时钟频率 2~8MHz

Seiko 系列产品

一、稳压器类

1. S－812XXSG 系列高精度微功耗稳压器，V_{IN}:16V Max:V_{OUT}:1.1－5.6V。

编号	型　　号	输出电压	静态电流	输出电流	封　　装	备　注
1	S－81230SGY－B	3.0V	1.2μA	40mA	TO－92/SOT－89/SOT－23	兼容 HT1030
2	S－81233SGY－B	3.3V	1.2μA	40mA	TO－92/SOT－89/SOT－23	兼容 HT1033
3	S－81250SGY－B	5.0V	1.2μA	40mA	TO－92/SOT－89/SOT－23	兼容 HT1050

2. S－813XX 系列高精度微功耗高电流稳压器，V_{IN}:15V Max.，V_{OUT}:2.2－5.0V。

编号	型　　号	输出电流	输出电压	静态电流	封　　装	备　注
1	S－81330HG/HG－KB－T1	60mA	3.0V	16μA	TO－92/SOT－89	
2	S－81333HG－KF－T1	60mA	3.3V	16μA	SOT－89	
3	S－81350HG/HG－KD－T1	60mA	5.0V	16μA	TO－92/SOT－89	

3. S－8321/8322 系列小体积，PFM 型，开关稳压器，低 V_{IN}:0.9V－9V，V_{OUT}:2.5－5.0V。

编号	型　　号	输出电压	输出电流	操作电流	封　　装	备　注
1	S－8321/8322AIMP/BIMP	3.0V	0.5μA	6.8μA	SOT－23－5	8321 输出电流 100mA
2	S－8321/8322AGMP/BGMP	3.3V	0.5μA	6.8μA	SOT－23－5	8322 需外接三极管，输出电流 250mA
3	S－8321/8322AAMP/BAMP	5.0V	0.5μA	6.8μA	SOT－23－5	

4. S－8323 系列小体积，PWM 控制升压型，开关稳压器，开关频率 50KHZ，内建功率三极管，断路功能。

编号	型　　号	输出电压	低功耗	低电压	封　　装	备　注
1	S－8323A30MC－ELK－T2	3.0V	0.5μA	0.9V	SOT－23－5	
2	S－8323A33MC－ELN－T2	3.3V	0.5μA	0.9V	SOT－23－5	
3	S－8323A50MC－EME－T2	5.0V	0.5μA	0.9V	SOT－23－5	

5. S－8330/8331 系列 PWM 型，升压开关稳压 IC，有下拉功能，有软启动功能，操作电流 100μA，用于 LCD 偏置电源、遥控器、计数器、照相机、视频设备等。

编号	S－8330 系列	S－8331 系列	输出电压	输入电压	静态电流	输出电流	封装
1	S－8330A20FS－T2	S－8331A20FS－T2	8－20V	2.0－9.0V	1μA	5mA	8－SSOP
2	S－8330A22FS－T2	S－8331A22FS－T2	10－22V	2.0－9.0V	1μA	5mA	8－SSOP
3	S－8330A24FS－T2	S－8331A24FS－T2	12－24V	2.0－9.0V	1μA	5mA	8－SSOP
4	S－8330A26FS－T2	S－8331A26FS－T2	14－26V	2.0－9.0V	1μA	5mA	8－SSOP
5	S－8330A28FS－T2	S－8331A28FS－T2	16－28V	2.0－9.0V	1μA	5mA	8－SSOP
6	S－8330A30FS－T2	S－8331A30FS－T2	18－30V	2.0－9.0V	1μA	5mA	8－SSOP

6. S－8310 系列，PWM 升压开关稳压和电压检测 IC，有下拉功能，双电压检测，内部有开关限流电路，操作电压 0.9－10V。

编号	型　　号	输出电压	检测电压 1	检测电压 2	静态电流	开关电流	封　装
1	S－8310AFE－T2	3.0V	2.2V	0.9V	23μA	170mA	8－SOP
2	S－8310CFE－T2	3.0V	2.2V	1.1V	23μA	170mA	8－SOP

二、电压检测类

1.S－806 系列电压检测器

编号	型　号	检测电压	操作电压	电流消耗	封　装	备　注
1	S－806C	2.795 to 3.005	1.6－10V	10μA	TO－95	
2	S－806C	3.095 to 3.405	1.6－10V	10μA	TO－95	
3	S－806I	4.40 to 4.70	1.6－10V	10μA	TO－95	

2.S－807 系列高精确电压检测器，检测电压范围 1.4V－9.3V，精确度±2.4%

编号	型　号	检测电压	操作电压	电流消耗	封　装	备　注
1	S－80730AL	3.0V	1.0－15V	1.0μA	TO－92/SOT－89 SOT－23－5	兼容 HT70XX 系列，功耗更低
2	S－80733AH	3.3V	1.0－15V			
3	S－80733AL	3.3V	1.0－15V			
4	S－80733AN	3.3V	1.0－15V			
5	S－80736AL	3.6V	1.0－15V			
6	S－80736AN	3.6V	1.0－15V			
7	S－80744AL	4.4V	1.0－15V			
8	S－80744AN	4.4V	1.0－15V			

3.S－808 系列超小型封装高精确电压检测器

编号	型　号	检测电压	操作电压	低电流	封　装
1	S－80830ANNP－EDT－T2	3.0V	1.0－10.0V	10μA	SC－82AB(长 2mm，宽 2.1mm，高 1.1mm)
2	S－80833ANNP－EDX－T2	3.3V	1.0－10.0V	10μA	SC－82AB(长 2mm，宽 2.1mm，高 1.1mm)
3	S－80850ANNP－EJE－T2	5.0V	1.0－10.0V	10μA	SC－82AB(长 2mm，宽 2.1mm，高 1.1mm)

三、E^2PROM　MEMORY 系列

1.24CXX 系列

编号	型　号	结　构	操作电压		封　装	静态电流	兼容 PIC、ATMEL、HT 系列，功耗更低
			读	写			
1	S－24C01ADPA－01	128×8bits	1.8－5.5V	2.5－5.5V	8－DIP/SO	0.6－1.0μA	24LC01 B/P
2	S－24C02ADPA－01	256×8bits	1.8－5.5V	2.5－5.5V	8－DIP/SO	0.6－1.0μA	24LC02 B/P
3	S－24C04ADPA－01	512×8bits	1.8－5.5V	2.5－5.5V	8－DIP/SO	0.6－1.0μA	24LC04 B/P
4	S－24C08ADPA－01	1K×8bits	1.8－5.5V	2.5－5.5V	8－DIP/SO	0.6－1.0μA	24LC08 B/P
5	S－24C16ADPA－01	2K×8bits	1.8－5.5V	2.5－5.5V	8－DIP/SO	0.6－1.0μA	24LC16 B/P

2.29L 系列

编号	型　号	结　构	操作电压		封　装	静态电流	兼容 PIC 系列、HT 系列，功耗更低
			读	写			
1	S－29L130AFE－TB	64×16bits	1.8－5.5V	1.8－5.5V	8－SOP	0.4－0.8μA	93LC46 B/SN
2	S－29L220AFE－TB	128×16bits	1.8－5.5V	1.8－5.5V	8－SOP	0.4－0.8μA	93LC56 B/SN
3	S－29L330AFE－TB	256×16bits	1.8－5.5V	1.8－5.5V	8－SOP	0.4－0.8μA	93LC66 B/SN

通用编译码类

1.编码

型　号	编码态数	工作电压	封装	地址	数据	发射类型	主　要　用　途	配　对
PT2260－R4S	3态	1.8－10V	16－SO	8	4	无线	遥控类及遥控防盗、遥控车等	PT2270/2272
PT2262	3态	3－15V	18－DIP	12	6	无线	遥控类及遥控防盗、遥控车等	PT2272
PT2262－S	3态	3－15V	20－SO	12	6	无线	遥控类及遥控防盗、遥控车等	PT2272
PT2248		2.2－5V	16－DIP	最多18功能		红外	遥控音响设备等	PT2249/2250
PT2265		2.2－5V	14－DIP	8通道		红外	遥控开关、风扇、灯光等	PT2275
AX5326P－3	3态	3.5－13V	18－DIP	12	4	无线	遥控类及遥控防盗	AX5327/5328
AX5326S－3－16	3态	3.5－13V	16－SO	7	3	无线	遥控类及遥控防盗	AX5327/5328
AX5326S－3－20	3态	3.5－13V	20－SO	12	4	无线	遥控类及遥控防盗	AX5327/5328
AX5326P－4	4态	3.5－13V	18－DIP	12	4	无线	遥控类及遥控防盗	AX5327/5328
AX5326S－4－20	4态	3.5－13V	20－SO	12	4	无线	遥控类及遥控防盗	AX5327/5328
TA061		2－5V	18－DIP	6通道		红外	遥控开关、玩具、电灯等	RA061
VD5026－4	4态	2－6V	18－DIP	12	4	无线	遥控类及遥控防盗	VD5027/5028
VD5012	2态	2－12V	18－DIP	12	4	无线	遥控类及遥控防盗	VD5013/5014
HT－12E	2态	2.4－12V	18－DIP	12	4	无线	遥控玩具、遥控防盗、消防报警	HT－12D/12F
HT－12ES	2态	2.4－12V	20－SO	12	4	无线	遥控玩具、遥控防盗、消防报警	HT－12D/12F
SM5021B	2位编码	2.5－6V	16－DIP	8通道		红外	遥控风扇、玩具、电灯等	SM5032B
LC2190		3－5V	14－DIP	8通道		红外	遥控风扇、玩具、电灯等	LC2200
BA5104	2位编码	2.5－5V	16－DIP	8通道		红外	遥控风扇、玩具、灯光、开关等	BA5204
UM3750A	2态编译码器	3－11V	18－DIP	12	0	无线	无线或有线对讲系统、可视门铃	UM3750A
UM3758－108A/AM	3态编译码器	3－12V	24－DIP/SO	10	8锁存	无线	控制多路无线或有线对讲系统	UM3758－108
UM3758－180A/AM	3态编译码器	3－12V	24－DIP/SO	18	0	无线	无线或有线对讲系统	UM3758－180

2.译码

型　号	编码态数	工作电压	封装	地址	数据	接收	主　要　用　途	备　注
PT2270－L4S	3态	1.8－10V	18－SO	8	4锁存	无线	遥控类及遥控防盗、遥控车等	
PT2270－M4S	3态	1.8－10V	18－SO	8	4暂存	无线	遥控玩具、防盗、灯光等	
PT2272	3态	3－15V	18－DIP	12	0	无线	住宅对讲门铃、消防报警等	
PT2272－L4	3态	3－15V	18－DIP	8	4锁存	无线	遥控玩具、防盗、灯光等	
PT2272－M4	3态	3－15V	18－DIP	8	4暂存	无线	遥控玩具、防盗、灯光	
PT2249A		1.5－5V	16－DIP	10功能		红外	遥控音响设备等	
PT2250A		1.5－5V	24－DIP	18功能		红外	遥控音响设备等	
PT2275		2.2－5.5V	16－DIP	8通道		红外	遥控灯光及调光、玩具、门铃等	
AX5327P－3	3态	3.5－13V	18－DIP	8	4锁存	无线	遥控玩具、防盗、灯光等	
AX5327P－4	4态	3.5－13V	18－DIP	8	4锁存	无线	遥控玩具、防盗、灯光等	
AX5328BP－3	3态	3.5－13V	18－DIP	12	0	无线	住宅对讲门铃、消防报警等	
AX5328P－4	4态	3.5－13V	18－DIP	12	0	无线	住宅对讲门铃、消防报警等	
RA061		2－5V	16－DIP	6通道		红外	遥控灯光及调光、玩具、门铃等	
VD5013	2态	2－12V	18－DIP	8	4	无线	遥控玩具、防盗、灯光等	
VD5014	2态	2－12V	18－DIP	12	0	无线	住宅对讲门铃、消防报警等	
VD5027－4	4态	2－6V	18－DIP	8	4锁存	无线	遥控玩具、防盗、灯光等	
VD5028－4	4态	2－6V	18－DIP	12	0	无线	住宅对讲门铃、消防报警等	
HT－12D	2态	2.4－12V	18－DIP	8	4锁存	无线	遥控玩具、防盗、灯光等	
HT－12F	2态	2.4－12V	18－DIP	12	0	无线	住宅对讲门铃、消防报警等	
HT－12D－S	2态	2.4－12V	20－SO	8	4锁存	无线	遥控玩具、防盗、灯光等	
HT－12F－S	2态	2.4－12V	20－SO	12	0	无线	住宅对讲门铃、消防报警等	
SM5032B	2位编码	2.5－6V	14－DIP	8通道		红外	遥控开关及调光、玩具、门铃等	
LC2200		3－5V	14－DIP	6通道		红外	遥控开关及调光、玩具、门铃等	
BA5204	2位编码	2.5－5V	14－DIP	8通道		红外	遥控开关及调光、玩具、门铃等	

Integrated Device Technology, Inc.	IDT7132 民品、军品 IDT7142 IDT7133	IDT7134 IDT71342 IDT7024	IDT7025 IDT71321 IDT71421	IDT71256 IDT70101 IDT72420	ID72201 IDT7251 IDT10497
CYPRESS	CY7C164 CY7C128 CY7C199 CY7C101A	CY7C107A CY7C168A CY7C1001 CY7C1031	CY7C1399 PALC22V10 PAK22V10C CY7C401	CY7C6HA CY7B923 CY10E383 PALC16V8	CY62256LL CY6264LL
TRW TRW LSI Products Inc.	TDC1044 TDC1046 TDC1047	TDC1048 TDC1058 THC1068	TMC1175-20 TDC1049 TAC1020	TDC1034 TDC1334 TMC0176-11	TDC4611 TMC2340-1 TDC1028
TEXAS INSTRUMENTS	TMS32020GBL TMS320C25FNL/GBL TMS320C30 TMS27C010-10/15/20	TMS27C020-10/15/20 TMS27C040-10/15/20 TL431 TMS3450 TL494 TMS3459		TL497 NE555 LM324 LKM358	NE5532/5534 OP07CP/DP TL062/064 TL082/084
intel	P8031 P80C31 P8039	8748/8749 8751/87C51 8098	MD2716 MD2732 MD2764	MD8031 MD8751 MD8755	MD27128 8227 MD27256 8226 MD27512 8288
PHILIPS	OM361 OM2070 OM1037	TDA2070 TDA2611 TDA5660	BC337 BC547 BC557	BD139 BD140 BD933	TEA1061 BGY588 TEA1062 BGY88 SAA3027 BGX885
SGS-THOMSON MICROELECTRONICS	L4960 L4962 L4964	L296 TBAB20M DB3/DB4	2716 2764 27512	27C256 27C512 27C4001	TDA2003 TYN606 TDA2030 TYN608 TDA2320 TYN1006
HITACHI	HM6116-10/12/15 HM6264-10/12/15 HM62256-10/12/15	HM628128-7 HM628512 HM647180	HA17324 HA17358 HA11235	ISS83 ISS86 K135	J50 D898B 2SC2611
ANALOG DEVICES	AD515JH AD574JD/AKD AD590JH	AD524AD AD534JH AD536AJH	AD750JN AD7502JN AD7503JN	AD7510 AD7520 AD7524	ADOP07CH/DH AD712BH AD7533LN
MITEL MITEL	MT8870CE MT8880CE MT8888CE ME89790B MT8952BE MT8950AC	MT8980DE MT8952BE MT8924AE MT8941AE MT8985AE MT8816	MT8920 MT8965 MT8841 MT88634-2 MT88612C	MT89791 TFS2574-4 FT2915-5	
	DS1210 DS1213C DS1213D DS1216C	DS1230Y-120 DS1231-120 DS1232 DS1243Y-120	DS1305N DS1307 DS1488 DS1609	DS1820 DS1832 DS2502-3 脚 DS2502-5 脚	

	DS1216D	DS1245AB-100	DS1620	DS2502-8 脚
	DS1220AB-150	DS1245Y-120	DS1621	DS80C320MCG
	DS1220Y-150	DS1248Y-120	DS1624	DS80C320MNG
	DS1225AB-120	DS12887A	DS1642-120	DS87C520MCL
	DS1225Y-150	DS12B887	DS1643-120	DS87C530QCL
	DS1230AB-150	DS1302	DS1644-120	DS2502
OKI	5547 5259	64164	80C154	81C55
	5832	64167	80C39	82C51
	5839	6545	80C88	82C53
	6242	6588	7512	82C54
	6252	6927	7702	82C55
	6882	62X42	7540	82C59
NEC	8035 8259	UPC574	UPC1316	UPC1353、1379、1313、3355 全系列
	8039 8253	UPC1470	UPC1715	
	8085 8255	UPC1490	UPD6121	
ZiLOG	Z80CPU	Z80SIO		Z8530
	Z80CTC	Z80 180/6/8=HIT6480		Z85C30
	Z80PIO	Z84C00/10/20		Z86C11
SONY	CXA1019	CXA1191	CXA1782	CXP1031
	CXA1238	CXA1033	CXD2518	CX20106
	CXA1034	CXA1145	CX20111	……
ISD	ISD1400 系列：ISD1416，ISD1420（软件及 DIP 原装及台湾封装（价格低兼））			
	ISD2500 系列：ISD2560，ISD2575，ISD2590，ISD25120（60/75/90/120 秒）			
	ISD33000 系列：ISD33120，ISD33150，ISD33180，ISD33240（120/150/180/240 秒）			
	IS1108：8 秒单段。 ISD9301：20～30 秒可调。 ISD9600：40～60 秒可调可分段。			
MAXIM	MAX232 MAX1487	MAX187	MAX192	MAX202 MAX238
	MAX236 MAX239	MAX241	MAX242	MAX274 MAX297
	MAX310 MAX3222	MAX3241	MAX3243	MAX328 MAX333
	MAX487 MAX488	MAX490	MAX491	MAX536 MAX565
Lattice Semiconductor Corporation	GAL 16L V8D-3LJ		GAL 16V8Z-12QS	GAL 20LV8ZD-15QJ
	GAL 16L V8D-5LJ		GAL 16V8Z-15QP	GAL 20VP8B-15LP
	GAL 16L V8D-7LJ		GAL 18V10B-7LP	GAL 22V10B-25LP

HOLTEK	HT-12E-SOP	HT-600/HT604L	HT6221	HT7606	HT1303
	HT-12D-SOP	HT12C/HT6337	HT6222	HT93LC46	HT1033
	HT-12F-SOP	HT12C/HT6338	HT1015	HT93LC56	HT1050
華邦電子 华帮电子	W78E31	78E51	W91436	W11511	WE91448B
	27E512	27E256	W91312	W91530	WE9140G
	29C020	24257A	W91314	WR510102	W91464
	W78E52	27E010	W91330	WR510105	W91432
	27E020	27E040	W91510		W91435
UMC	UM34811	UM91215A/B/C	UM91611		
	UM91210C/E	UM91260A	UM95088		
	UM91230A	UM91261	LM95089		
	UM91214A/B/C	UM91610A	T2561		
ASLIC MICROELECTRONICS 松華微電子	二态编解码 AX5126 与 HT-12E；VD5012 兼容 AX5127 与 HT-12D；VD5013 兼容 AX5128 与 HT-12F；VD5014 兼容			三态编解码 AX5326P-3 与 PT2262 兼容 AX5327P-3 与 PT2272-L4 兼容 AX5328P-3 与 PT2272 兼容	四态编解码 AX5326P-4 与 VCD5026 兼容 AX5327P-4 与 VCD5027 兼容 AX5328P-4 与 VCD5028 兼容
	AX532 6S-3 有 16 脚和 20 脚 SOP，16 脚的 SOP 可把产品体积做得更小 AX5326S-4 有 20 脚 SOP AX3017、AX3018——玩具遥控车用（有前、后、左、右、回快功能） 与 TX2/RX2 兼容 AX3019（ST-18）——六声警号 IC				
MICROCHIP	PIC16C54、16C57、16C56、16C56LP、16C65A-04/P16C55	16C54HS、16C57XT、16C56RC	PIC16CR5X PIC16CR5XA	PIC16C5X PIC16C5XA	PICSEE™
6800 系列 28F 系列	N 28 F001 BX-T120/T150		68010	R10/12	
	N 28 F010-015		68020	RC16E/25E	
	F 28 F 020-150		68030	FE16B/20B25B	
	N 28 F 020-150		68040	HRC25M/25E	
PTC 普诚科技	PT2262	PT2265	PT2249A	PT2210	PT2395
	PT2272	PT2275	PT2250A	PT2221	PT2399
	PT2260	2268	PT2253A	PT2222	PT2127
POWER INTEGRATIONS INC POWER	TOP101YAI		TOP202YAI	TOP223Y	
	TOP102YAI		TOP203YAI	TOP224Y	
	TOP103YAI		TOP204YAI	TOP225Y	
	TOP104YAI		TOP214YAI	TOP226Y	

美国 ZILOG	Z86E3012PSC Z86E3018PSC Z86E3116PSC		Z86E020PSC Z86E0408PSC Z86E0812PSC		
台湾 ATC 台湾 MDT	ATC346-93C46 MDT2005-16C54		ATC366-93C66 MDT2010-16C56		24LCXX 系列 93LCXX 系列
ATMEL	AT29C010 AT29C256 AT24C01 AT93C46	AT29C040 AT29C257 etc AT24C04 AT59C11	AT29C020 AT29C512 AT24C02 AT93C56	AT89C1051 AT89C2052 AT89C51 AT89C52	AT24C08 AT59C22 etc..
MOTOROLA	MOC3020-3038 系列 MC145026 MC145027 MC145442 MC146818 MC14433 MC145412		MHW5342/6342 混合放大器系列 MRF/MRA 功率产品系列 4N25-35/TTL113-117 MC1488P/MC1489P		MC1403U MC145503P MC145152 MC145026-28P
HARRIS SEMICONDUCTOR	AD5744AJD/AJN/AKD AK590JH/IH ICL7211/ICL7116 ICL7135	CD/1000BE/BF 民品/军品系列 CD22100BE CD22101BE CD22103BE		ICL7106/7107 ICL7109/7129 ICL7216/7217 ICL7650/7660	ICL7555 ICL7556 ICL8069 CA3306/3318
National	GAL16V8A-15/25LNC GAL20V8A-15/25LNC PAL 16L8/16R8 DAC0832/ADC0832	LM124J LM224N/J LM258N/J LM386N-1/3	LM324N LM339N LM358N LM741CN	LM317K LM323K LM338K LM350K	LM308AH/AN/N LM339H LM331N LF398N
DATEL	DAC-HK-12BMM TDC1007J1C3 TDC1007J1A3	SHM-945MC AM-500MC AM-1435M	MADC-130MC ADS-112MC ADS-118MC	ADS-930MC ADS-942MC HDAS-75/883	DVD-350A DVD-8500 DAC-HF-12-BMC

红外遥控类电子元件

本公司在红外遥控零件方面具有不可忽略的特别优势，我们的产品可能为您降低成本，掌握市场主动权，不可让您的对手快您一步，抢得先机，请及时与我们取得联系。

一、红外遥控接收头：

DA5030-1：**顶面接收，直接代换** SBX1610-52,BA5302,LTM9046,IRM-8110,HC-348 **等**
DA5030-3：**侧面接收，直接代换** SPS-409-1 **等**
DA5030-5：**侧面接收，直接代换** HC-337，IRM8120 **等**
DA5033-1：**顶面接收，外型引脚同** DA5030-1，**成本低**
DA5033-3：**侧面接收，外型引脚同** DA5030-3，**成本低**
DA5033-5：**侧面接收，外型引脚同** DA5030-5，**成本低**
DA5034-1：**顶面接收，外型引脚同** DA5030-1，**灵敏度高，角度大**
DA5034-3：**顶面接收，外型引脚同** DA5030-1，**灵敏度高，角度大**
DA5034-5：**顶面接收，外型引脚同** DA5030-5，**灵敏度高，角度大**

二、红外遥控编解码电路

PD6121UG（PT2221）	**台产直接代用品**
UPD6122G（PT2222）	**台产直接代用品**
M50462AP-2	**台产直接代用品**
M50560-001	**原装进口**
SAA3010T（PT2210T）	**台产直接代用品**
TC9148（PT2248）	**台产直接代用品**
TC9149（PT2249）	**台产直接代用品**
TC9150（PT2250）	**台产直接代用品**
TC9153（PT2253）	**台产直接代用品**
PT2265+PT2275	**八路单脉冲**
SM5021+SM5032	**六路单脉冲　　两路开关**

三、红外遥控电风扇电路

PT2268+PT2128　　HT6337+HT 12C　　BA828206A4+BA5104
PT2265+PT2275+PT2124（**或** PT2125/PT2126）
遥控风扇电路板接受定制

四、红外遥控调光电路

SM5021+SM5032+SM7232	**无级遥控调光**
SM5021+SM5032+PT2102	**四级遥控调光**
SM5021+SM5032	**遥控开关，遥控窗帘机**

五、配套产品

发射管 NS303	**高品质**
发射管 EC501	**普通型**
接收管 EB02	**高品质**
接收管 EB01	**高品质**

超小型接收头 PIC12043S/T　　TFK5380

万能遥控可遥控电视、录像、有限电视、VCD **音响等适合于上百种机型**

遥控器手机：多种新款外型可供选用，适用于 VCD、音响电视等

热释电红外感应器件

一、热释电红外感应器件(全部原装正品)

型 号	用　　途
RE200B	适用于感应开关及报警器
RE03	适用于报警器或感应开关
PIS209	适用于高档报警器
PIS201SA	适用于高档报警器
PIS204S	适用于高档报警器
PIS201L	适用于高档报警器

二、热释电传感器专用放大控制电路

型 号	说　　明
WT8072	电路简单稳定,生产一致性好,市场占有率大,厂家品价高。
TDH98072	低功耗 CMOS 工艺芯片,外围元件少,高可靠性。
WT8075	低耗电,直流运用,高稳定性,DIP 封装,另有 WT8073 WT8076 等。
CS9803GP	采用 CMOS 工艺制造,低电流,与 WT8072 相兼容,DIP16 脚封装。
BISS001	DIP 封装,低耗电,直流运用,低成本。
HT7610A/B	低耗电,直流运用,高稳定性,DIP 封装。

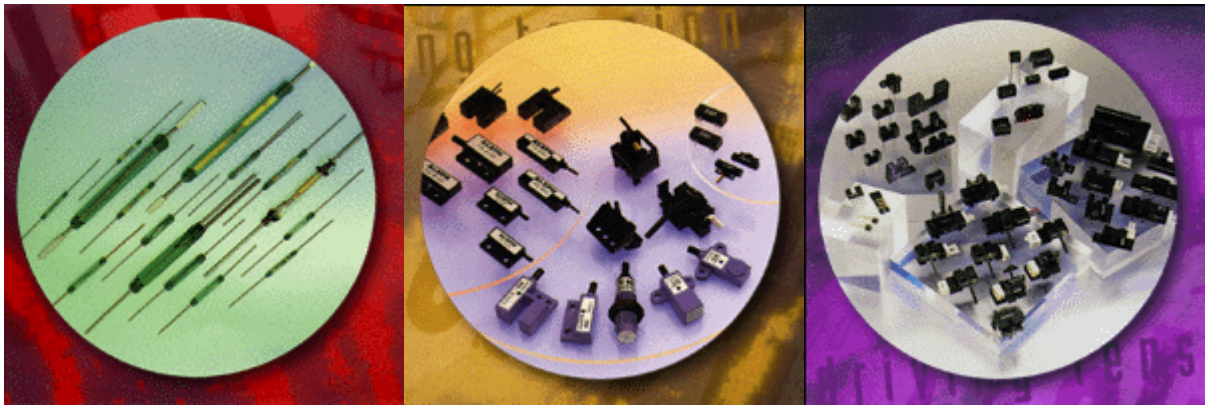
三、透镜 7706　7708　7709　8001　8102 等各种系列尺寸、颜色数十种可供选择。

详细内容请与我司自控部联系。

四、配套提供各种光敏电阻可控硅等产品。

五、红外人体感应模块、感应开关、声控开关：

型　　号	技术指标	特　　点
★ HT-807C (红外人体感应)	工作电压：AC220V/50HZ 感应距离：5M 延时时间：约 50S 感应角度：110 度	人到灯先亮、人离灯后灭 无需触摸、无需喊叫
★ XD30A/XD60A/XD120B (红外人体感应)	工作电压：AC220V/50HZ 感应距离：5M	人到灯先亮、人离灯后灭 无需触摸、无需喊叫
★ MC-01(a) (红外人体感应)	工作电压：AC110~250V/50~60HZ 感应距离：8M 感应角度：110 度	无需触摸、无需喊叫 人到灯先亮、人离灯后灭 自动方便、节电长寿
★ MC-02(a) (声控开关)	工作电压：AC220V/50HZ 声波响应：52dB	无需触摸、只要有声 自动方便、节电长寿



欢迎索取免费详细资料、设计选型指南和光盘、样品；产品繁多未能尽录，欢迎来电查询。

中国传感器科技信息网：HTTP：//WWW.SENSOR-IC.COM/
工控安防网：HTTP：//WWW.PC-PS.NET/
消费电子专用电路网：HTTP://WWW.SUNSTARE.COM/
E-MAIL： xjr5@163.com szss20@163.com
MSN: suns8888@hotmail.com
QQ: 195847376
地址： 深圳市福田区福华路福庆街鸿图大厦 1602 **室**
电话：0755-83376549 83376489 83387030 83387016
传真：0755-83376182 83338339 **邮编：**518033 **手机：**(0)13902971329
深圳展销部：深圳华强北路赛格电子市场 2583 **号** TEL/FAX：0755-83665529 25059422
北京分公司：北京海淀区知春路 132 **号中发电子大厦** 3097 **号**
TEL：010-81159046 82615020 13501189838 FAX：010-82613476
上海分公司：上海市北京东路 668 **号上海赛格电子市场** 2B35 **号**
TEL：021-28311762 56703037 13701955389 FAX：021-56703037
西安分公司：西安高新开发区 20 **所(中国电子科技集团导航技术研究所)**
西安劳动南路 88 **号电子商城二楼** D23 **号**
TEL：029-81022619 13072977981 FAX:029-88789382
成都：TEL:(0)13717066236
技术支持：0755-83394033 13501568376