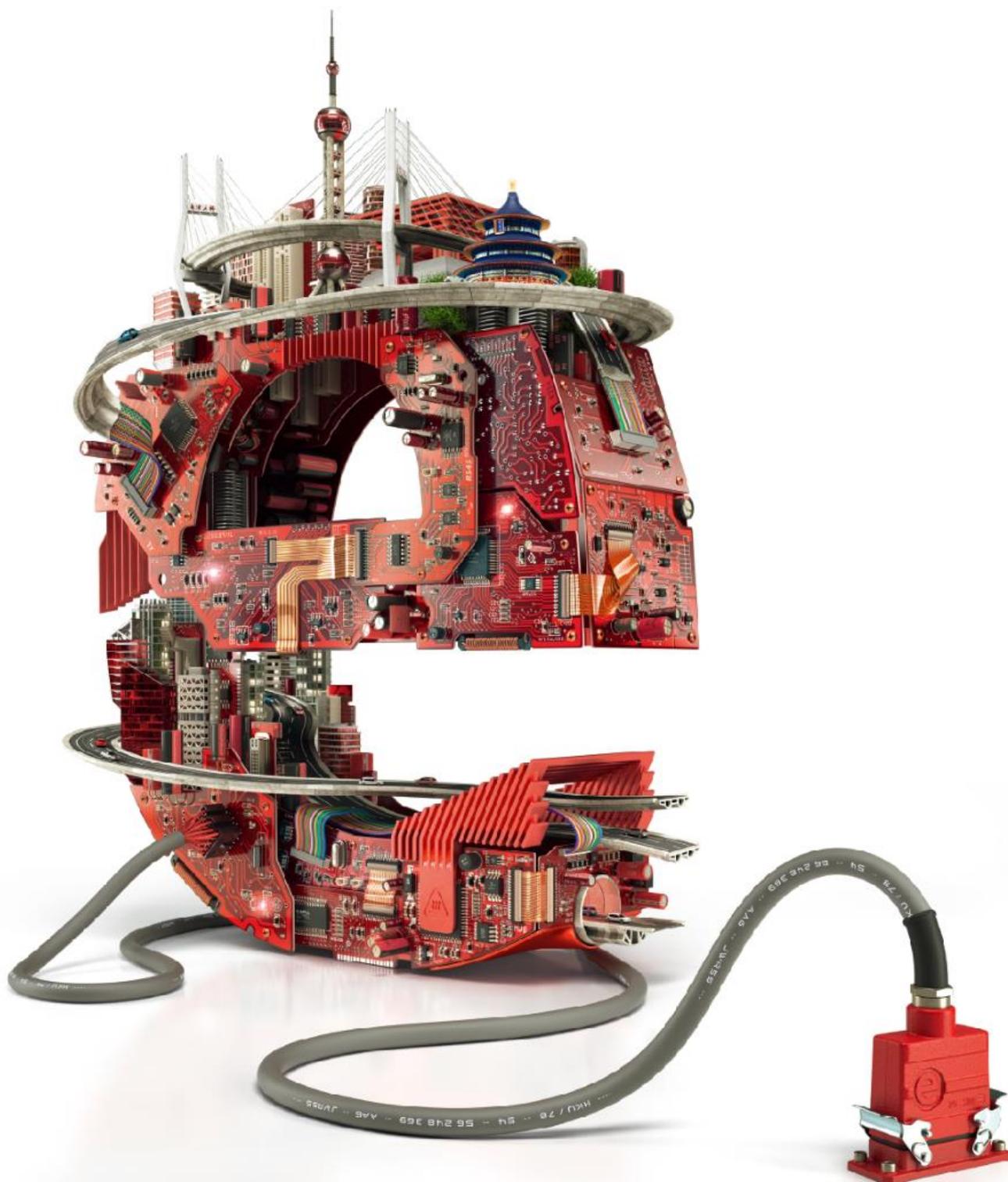


# 展品手册



 **electronica China**  
慕尼黑上海电子展

2019年3月20-22日  
上海新国际博览中心  
E4、E5、E6、C1、C2、C4馆

北京晶宇兴科技有限公司  
BEIJING JINGYUXING TECHNOLOGY Co., Ltd.



展位号 Booth No. E4.4100

恒温振荡器  
OCXO

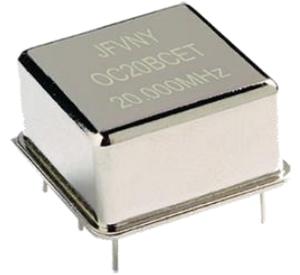
应用领域: 航空航天

军品级 航天级 晶振

特点:

- 一: 频率范围宽: 1.8432MHZ 200MHz
- 二: 抗高过载: 10000-30000g
- 三: 工作温度范围可达: -55°C-125°C
- 四: 按照国军标: GJB2138-94 和GJB1648-93生产
- 五: 高可靠性设计, 老化时间长, 技术国内领先
- 六: 可提供DPA,PIND,水气含量<5000PPM

应用范围: 航空, 航天, 军事, 军用电台, 电子对抗, 测量仪器等



北京世纪金光半导体有限公司  
Beijing Cengol Semiconductor Co.,Ltd



展位号 Booth No. E4.4100

碳化硅功率模块  
SiC Power Module

应用领域: 新能源, 航空航天, 轨道交通, 军工



世纪金光自主研发生产的碳化硅功率模块 (SiC Power Module) 包括全碳化硅模块与混合碳化硅模块, 全碳化硅模块是由碳化硅金属氧化物场效应晶体管与碳化硅肖特基二极管集成封装, 电压等级涵盖650-1200V, 电流范围从100-300A; 混合碳化硅模块是有硅基绝缘栅双极型晶体管与碳化硅肖特基二极管集成封装, 电压等级涵盖1200V-1700V, 电流范围从50A-600A。



赛微微电子有限公司  
Cellwise Microelectronics Co.,Ltd

展位号 Booth No. E4.4115

**USB电源保护芯片**  
**USB Charging Port Controller IC**

**应用领域：消费电子**

赛微CW300x系列产品是USB BC1.2协议识别芯片，兼容所有设备充电，在旅充，车充，移动电源，排插等市场广泛应用，可提升设备兼容性，加大充电电流，提供充电速度，提升用户体验。

CW300x系列产品完美识别市面所有主流手机，兼容iPhone, Samsung, OPPO, 华为, 小米以及夏普, 京瓷等日本品牌手机，应用广泛。

**电量计量芯片**  
**Gas Gauge IC**

**应用领域：消费电子**

CW2015/CW2017是一款低成本，小尺寸，无需检流电阻的锂电池电量计算芯片。芯片持续监测电池在充电/放电状态下的电压，运用专利“FastCali”电量算法，结合电池建模信息，可准确计算电池剩余电量。CW2015/CW2017适用于包括锂锰，锂钴和聚合物等多种类型的锂电池应用。

CW2011继承了“FastCali”算法的优点，并针对穿戴或IOT设备的应用场景做了深度功耗优化设计，其工作时的消耗电流只有9uA。

瑞能半导体有限公司  
WeEn Semiconductors Co.,Ltd.

展位号 Booth No. E4.4600

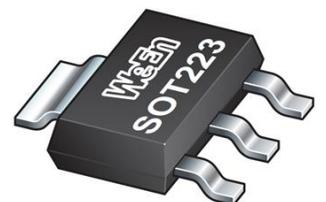
**ACT/ACTT - 钳位电压功能可控硅交流开关**  
**AC Thyristors & AC Thyristor Triacs**

**应用领域：消费电子**

**首发**

采用业界领先的平面制程工艺，大部分产品达到Tj(max) 150oC的高结温要求。ACT 和ACTT能够在交流回路中存在过压噪声的情况下，将电压钳位于其能够承受的范围以内，噪声的能量将会转化为热量耗散掉，使其不会因为过压而导致误触发。1500C下达到了1000V/us 的业界领先的dVD/dt能力。产品通过了IEC61000-4-5 雷击浪涌测试，正反向能够承受2000V-2500V的尖峰电压。无需传统的RC缓冲电路，节约电路设计的成本。

**Cellwise**



深圳比亚迪微电子有限公司  
BYD



展位号 Booth No. E4.4518

双面散热IGBT模块  
V-DSC

应用领域：新能源



产品原理及介绍：本IGBT模块采用全新封装形式，将IGBT芯片背面焊接在DBC上，正面也通过电气转换块焊接在DBC上。使IGBT模块除了下表面有散热能力外，上表面也同样具有很强的散热能力。其散热效率比单面散热模块高30%以上。在相同输出功率情况下，体积可比单面散热模块减小约30%，重量减轻约20%。

主要应用：新能源混动汽车电机控制器



汽车级碳化硅功率模块  
SiC MOS Module

应用领域：新能源



产品原理及介绍：碳化硅作为第三代半导体材料，较目前主流硅基功率器件有如下优势：

- 1.禁带宽度大，本征温度高，工作温度高；
- 2.击穿场强高，工作电压高，开关损耗小；
- 3.热导率高，耐高温高频工作。

本产品采用碳化硅材料，克服封装技术难题，开发出一款SiC MOS模块。

主要应用：新能源混动汽车电机控制器

主要特点及优势：

- 1.1200V/450A、900V/600A 三相全桥碳化硅模块
- 2.开关速度快，开关损耗小，结温高
- 3.应用于电动汽车电机驱动，实现电控效率提升2-8个点（不同工况下）
- 4.采用铜底板并加入Pin-Fin直接水冷设计
- 5.可应用于不同新能源车型



广东時科微实业有限公司  
Guangdong SHIKUES Micro Industrial Co., Ltd



展位号 Booth No. E4.4648

插件整流桥 GBU系列  
Plug-in Rectifier Diode GBU



应用领域: 照明工程, 其他: 逆变器、太阳能



超薄

主要应用: LED电源、逆变器、太阳能

江苏沁恒股份有限公司  
Jiangsu Qinheng Co., Ltd.

WH 沁恒电子

展位号 Booth No. E4.4800

BLE/Zigbee双模无线MCU CH579  
BLE/Zigbee MCU CH579



应用领域: 消费电子, 电脑和周边设备, 物联网

CH579是一款集成BLE和ZigBee双模无线通讯的Cortex-M0 32位微控制器, 片上集成低功耗蓝牙BLE通讯模块、ZigBee通讯模块、以太网控制器(内置PHY)、全速USB Host和Device控制器及收发器、12位ADC、14通道触摸按键、24\*4段式LCD驱动模块、RTC等丰富的外设资源。

8位增强型USB系列单片机 CH549  
Enhanced 8bit MCU built-in USB CH549



应用领域: 消费电子, 电脑和周边设备, 安防, 物联网

CH549是一款增强型E8051内核单片机, 79%的指令是单字节单周期指令; 支持USB2.0全速 Host模式和Device模式; 支持Type-C CC控制和USB PD; CH549提供丰富的接口资源, 包括4组异步串口、8路PWM和16通道电容触摸按键、16路12位ADC等。

华润微电子有限公司  
China Resources Microelectronics Limited



华润微电子有限公司  
China Resources Microelectronics Limited

展位号 Booth No. E4.4810

### 第四代高压超结产品

**应用领域：消费电子，家电，其他**

第四代高压超结产品：

新一代S4超级结MOSFET具有更快的开关速度及更柔和的开关曲线，产品优值 (FOM:  $Q_{gd} * R_{dson}$ ) 降低30%，可以提高系统效率、降低发热量，简化系统EMI设计，其高效率低温升的特点，适用于各类适配器、快速充电器、LED电源、通讯、PC电源及其他高密度高频率电源系统。

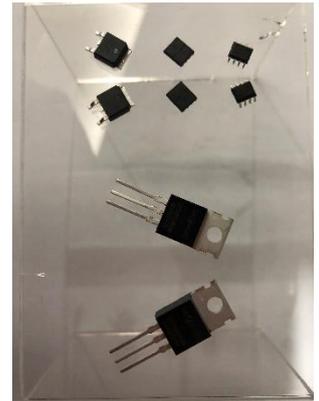


### 650V SJ MOS&100 ~ 150V Trench Schottky

**应用领域：消费电子，家电，其他**

650V SJ MOS&100 ~ 150V Trench Schottky：

650V SJ MOS和100 ~ 150V Trench Schottky通过导通阻抗和正向压降优良性能表现，主要应用于适配器电源、LED驱动、TV三合一驱动等领域。



深圳市康源半导体有限公司  
SHENZHEN CRE SEMICONDUCTOR CO.,LTD.



展位号 Booth No. C2.2518

### CRE68362电源管理芯片 CRE68362 Power management IC

应用领域：消费电子，电脑和周边设备，家电



CRE68362采用了最新技术，更有效的降低了芯片内部的功耗。芯片的VDD支持8-80V宽电压供电，无需外加LDO或降压电路。

采用小型的SOT23-6封装、65K的工作频率，满足新型小体积高性价比的PD电源设计，脚位兼容性强，方案设计上能够满足100W的输出功率。

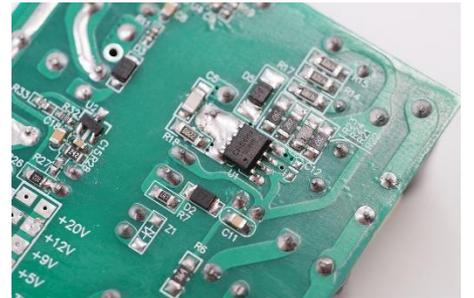


### CRE6959VH快充IC CRE6959VH PD&QC QUICK CHARG IC

应用领域：消费电子，通信系统，电脑和周边设备，家电



该芯片采用康源独有的最新技术，VDD宽电压8-80V，SOP-8封装，最大输出功率可达24W，具有高集成度、高性能、高性价比等特点；同时芯片内部的功耗也非常低，可轻松通过VI级能效以及Eur2.0，满足小体积USB PD、QC等快充充电器的设计需求。



佛山市川东磁电股份有限公司  
Chuangdong Magnetic Electronics Co., Ltd.

展位号 Booth No. E4.4358



川东磁电

### 流量传感器 Magnetic temperature switch

**应用领域：医疗，家电，物联网**

流量传感器CHS-200/180/120/100系列

技术参数：

输入电压: DC 5V(范围3~20V) 输入电流:  $\leq 10\text{mA}$  流量精度:  $\pm 2\%$  流量范围: 0.035~2L/min 压力范围:  $\leq 0.4\text{MPa}(20^\circ\text{C})$  输出高电平:  $> \text{DC } 4.5\text{V}$  输出低电平:  $< \text{DC } 0.5\text{V}$  液体温度:  $\leq 60^\circ\text{C}$  输出占空比:  $50 \pm 10\%$  工作温度:  $-15 \sim 70^\circ\text{C}$  存储温度:  $-20 \sim 80^\circ\text{C}$

主要特点与优势：

流量精度高，食品级材质，灵敏可靠、寿命长，可多角度调节安装，产品重复性好，进口霍尔传感器。



### 非接触液位传感器 NON-Contact liquid level switch sensor

**应用领域：医疗，家电，物联网**

非接触液位传感器CFS-100系列

技术参数：

输入电压:  $\text{DC } 5 \pm 0.3\text{V}$  输出电流:  $0 \sim 30\text{mA}$  感应液面精度:  $\pm 2\text{mm}$  液体温度:  $0 < T \leq 55^\circ\text{C}$  工作环境温度:  $0 \sim 55^\circ\text{C}$  储存温度:  $-10 \sim 65^\circ\text{C}$  寿命:  $\geq 10$ 万次

主要特点与优势：

适用有电容值的任何液体，灵敏可靠、寿命超长，产品重复性好。



深圳华美澳通传感器有限公司  
All Sensors China Co.,Ltd.

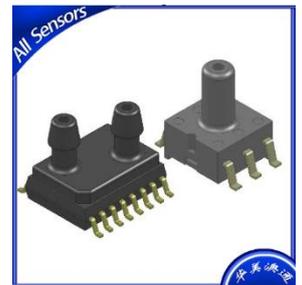


展位号 Booth No. C2.2316

### BLC系列微型压力传感器 BLC-Series Sensor

**应用领域：医疗，航空航天，工程机械，军工**

BLC系列基本低压紧凑型传感器是基于All Sensors'的CoBeam技术。该设备提供高输出信号在较低的工作电压和减少的总电源电压同时保持与传统的输出水平相当等效基本传感元件。这个较低的电源电压上升到改进的热机漂移，而CoBeam技术本身降低包装应力敏感性，从而改善整体长期稳定性。这项技术也极大地改善了位置与传统单模器件相比，灵敏度更高。本系列产品适用于非腐蚀性、非离子工作环境液体如空气、干气体等。输出也是比率的供电电压，是可操作的，从0.9至1.8伏直流。应用范围：医疗器械；环境控制；暖通空调（HVAC）；手持式可移动设备。



### DLC系列微型压力传感器 DLC-Series Sensor

**应用领域：医疗，航空航天，工程机械，智能楼宇**

**新品**

美国All Sensors公司最新推出一款全新的、采用数字输出的紧凑型压力传感器-DLC系列。DLC系列在超低（1到60 inH<sub>2</sub>O）压力范围内性能优异。这款新的高性能压力传感器使用All Sensors 专有CoBeam2™技术。同时也提供更高的从5 psi到150 psi的压力范围。

1. 1到60 inH<sub>2</sub>O差压和表压，5到150 PSI差压和表压，15到150 PSI绝压总误差1.5%，视压力范围而定
2. 紧凑封装，PCB板装式，SMT和DIP引脚
3. 多种压力接口可选
4. 补偿温度范围-20℃~85℃
5. 内部过采样高达16次读数



雅特生科技  
Artesyn Embedded Technologies

ARTESYN™  
EMBEDDED TECHNOLOGIES

展位号 Booth No. E4.4531

### LGA50D直流/直流电源模块 LGA50D DC-DC Module

应用领域：通信系统

新品

全新的LGA50D直流/直流电源模块是业界其中一款最高额定电流密度的直流/直流电源模块。这款创新的非隔离式电源模块大小只有1 x 0.5 英寸 (25.4mm x 12.5mm)，并配备两个独立的可配置输出，输出电流及功率分别为25A和50W。这两个独立的输出也可合并为一个可配置的50A、100W输出。系统设计工程师若想提高电流输出量，也可将多达4个LGA50D并行连接一起，让一条供电干线可提供高达200A的输出电流。



苏州翊宣电子有限公司  
ARCH

ARCH  
ELECTRONICS CORP.

展位号 Booth No. E4.4543

### AC-DC医疗模块/开关电源 AC-DC Medical Switching Power Supply

应用领域：医疗

新品

首发

产品具备高效率、高密度、小尺寸特色，尤其AC-DC开关电源，体积小为全球行业前列。

宽范围输入电压85-264/305VAC设计，可符合全球市场使用条件

取得CE, UL, CB 医规认证及最新欧版医规认证，漏电流极小  
I/P110VAC<0.1mA; 220VAC<0.2mA.



科索 (上海) 电子有限公司  
Cosel (Shanghai) Electronics Co., Ltd.

COSEL

展位号 Booth No. E4.4147

### 医疗电源 Medical Power Supply

应用领域: 医疗



AME系列是科索最新推出的高效率配置式AC-DC医疗电源。它取得了IEC60601-1第三版医疗认证, 医疗隔离等级为2MOPP, 适用于各类医疗设备。同时它的体积非常紧凑, 符合1U机架高度。AME系列符合IEC60601-1-2 (2014) 第四版认证, 可有效应对突发的电压骤降。它还带有远程控制、多种报警功能和辅助电源 (5V/1A), 全部输出可瞬间关停。



洛阳隆盛有限责任公司  
ROSEN TECHNOLOGY

隆盛科技  
ROSEN  
ROSEN TECHNOLOGY

展位号 Booth No. E4.4236

### 定制化电源

应用领域: 通信系统, 航空航天, 其他: 船艇船舶、雷达侦查、战略武器、指挥通信、军用车载、微型通信

- 应用平台: 车载、弹载、机载、船载、雷达、地面等;
- 品种数量: 完成设计定型千余种, 累计投入使用7万台套;
- 研发周期: 8-10周。



### 标准化电源

应用领域: 航空航天

- 应用平台: 舰载、地面移动、铁路、测控等;
- 品种数量: 18个系列多种标准型号; • 研发周期: 6-8周。



惠州市赛力特电子有限公司  
HuiZhou Xelite Electronics Co., Ltd.

**Xelite**<sup>®</sup>

展位号 Booth No. C1.1622

**12W电源适配器**  
**12W power supply**

**应用领域：消费电子**



IEC62368 Power supply; 12W EU adapters  
Model:XA012BEU.....B; Voltage:3.3~12VDC  
Current:0.1~2.0A; Level:VI  
Certified: CE  
Warranty:3 year  
Size:L64\*W26\*H75



**5W 适配器**  
**5W power supply**

**应用领域：消费电子**



IEC60950 Power supply; 6W US USB adapters  
Model:XA012BUS.....X; Voltage:5.0~12VDC  
Current:0.1~1.2A  
Level:VI  
Certified:UL  
Warranty:3 year  
Size:L39\*W24\*H42



宁海县鹰峤电气有限公司  
Yingjiao Electrical Co.,Ltd.

**YINGJIAO**<sup>®</sup>

展位号 Booth No. C2.2170

**电源适配器**  
**AC Adapter**

**应用领域：消费电子，新能源，医疗，电脑和周边设备，家电，安防，照明工程**

电源的多样性：涵盖开关电源、线性电源、LED驱动电源、CCTV闭路电视电源等，多样化的产品在不同的领域中有扮演着重要的角色，其中长条形驱动电源，以其超薄长条的优势取代了以往较厚的驱动电源，成功升级。

主要应用  
理发工具、监视器、卫星、电信、电视放大器、医疗

主要特点与优势  
认证齐全、独立的实验室、30名研发设计工程师、符合ISO9001质量管理体系



南京长盛仪器有限公司  
NANJING CHANGSHENG INSTRUMENT CO.,LTD



展位号 Booth No. C1.1303

CS9931YS 程控医用综合安规测试仪  
CS9931YS Programmable Safety Tester for Medical Apparatus

应用领域：医疗

能按照GB9706.1(IEC60601)的接线方式，一次设定，自动完成测试。

前面板两个USB接口，既可做U盘存储功能，亦可接条形码扫描枪

泄漏电流提供四种检波方式



可天士电子（上海）有限公司  
KODENSHI CHINA CO.,LTD.

KODENSHI

展位号 Booth No. E5.5304

KODENSHI 红外测距传感器  
SDS1A015-02

应用领域：消费电子

KODENSHI 红外测距传感器 SDS1A015-02是结合红外LED与PSD的三角测量方法的红外测距传感器，检测距离为1.5cm-15cm。该传感器检测人或物体距离时，产生模拟输出。Mid Holder采用Miptec技术，体积小，性能稳定，适用于扫地机器人，ATM等智能设备。



光頔科技股份有限公司  
Viking Technology Co., Ltd.

Viking

展位号 Booth No. E5.5560

贴片绕线电阻 / WR  
SMD wire wound resistors

应用领域：通信系统

新品



贴片绕线电阻（SMD wire wound resistors），WR通讯类抗雷击浪涌专用贴片绕线电阻器是一款技术创新的高科技电阻产品，同类型的产品能生产的厂家很少

主要特点与优势：

- 产品专用于通信高端抗雷击浪涌系列，抗雷击电压为0.5-5KV
- 抗雷击浪涌能力强
- 负荷功率大，能承受大功率负荷
- 阻燃环氧树脂热压封装，结构坚固牢靠
- 产品噪声小，温度系数小，稳定性好，可靠性高
- 产品防潮性好，环境适应性佳

主要应用：

- 微波等通信类防雷模块
- 通信类电源模块
- 大功率电源，雷击浪涌抑制电路
- 信号线路保护电路
- 机顶盒等终端电源保护电路
- 基站防雷保护电路

亚洲龙电气股份有限公司  
Asia dragon electric co.,ltd

Asiaon®  
亞洲龍

展位号 Booth No. E5.5615

继电器 JQX-38FN-3Z  
relay JQX-38FN-3Z

应用领域: 新能源

继电器型号: JQX-38FN-3Z

电压范围: 6-240VAC 5-220VDC

电流范围: 40A

主要应用领域: 新能源汽车充电桩



广东华裕电子有限公司  
GUANGDONG HUAYU ELECTRONIC CO.,LTD

GDHY®

展位号 Booth No. E5.5778

薄膜电容器  
FILM CAPACITOR

应用领域: 消费电子, 家电, 安防, 照明工程

金属化聚丙烯膜电容器

特点

\*金属化聚丙烯膜, 环氧树脂包封

\*高频损耗小

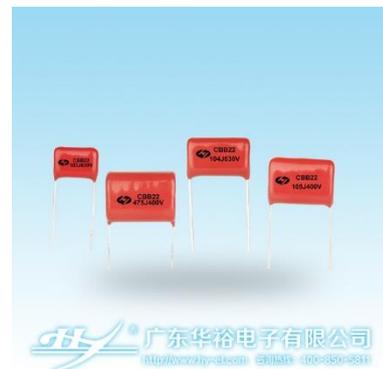
\*内部温升小

\*绝缘性能好, 自愈效果佳

用途

\*各种直流、交流和脉冲电路、高频较大电流场合

\*彩电S校正电路



宿迁菲莱特电子制品有限公司  
Suqian Fair-Rite Electronic Products Co., Ltd

展位号 Booth No. E5.5856

Fair-Rite 磁片  
Fair-Rite Flexible Ferrite Sheets

应用领域: 通信系统, 航空航天, 军工

柔性铁氧体片主要作为抑制器, 在低频阻挡EMI噪声, 在高频吸收, 以提高RFID/NFC天线在移动设备、无线充电天线系统和其他应用中的性能。来自菲莱特的符合RoHS的柔性铁氧体片材提供六种材料等级和四种标准铁氧体板厚度, 并用0.01mm厚的PET薄膜制造, 允许弯曲而不影响效果。

特征 •提供6种材料等级和4种标准铁氧体板厚度 •用0.01mm厚的PET薄膜和0.02mm厚的胶带在相反两侧制造 •PET薄膜允许弯曲而不影响有效性 •显示高体积电阻率的所有NiZn材料 •提供高表面电阻率

应用 •移动设备、笔记本和平板电脑中的RFID/NFC天线 •集成电路 •无线充电天线系统



RIGID FERRITE PLATES

Rigid and flexible ferrite cores will improve performance of RFID and NFC antennas, as well as suppress noise from both internal and external sources on PCB and ICs. Additionally, performance improvement can be seen in resistor and inductor (or various damping applications). The use of ferrite sheets can prevent radiation from scattering and reduce unwanted current couplings in parts outside of the target circuit.

Fair-Rite ferrite sheets come from the use of a copper or normal steel sheet and have 500 Gauss flux density. Ferrite sheets will meet performance requirements through the use of our 18 or 70 ohm-ohm or our top alloy. Ferrite is a natural solid.

The best results for any measurement of ferrite sheet are in communication. For higher frequencies (100 MHz and above) it is in 47 ohm-ohm or above the best performance.

APPLICATIONS

- RFID (Radio Frequency Identification)
- Inductive Coupling
- Shielding

FLEXIBLE FERRITE SHEETS

These RoHS compliant sheets are available in six common grades and four standard thicknesses. The sheets are manufactured with 500 Gauss flux density. They can be used with the ferrite and 100 ohm-ohm address tape on the opposite side.

PET FILM  
FERRITE PLATE  
ADDRESS TAPE

The sheet is "inserted" in a rectangular part (20 mm x 10 mm) and for 100 Ohm-ohm sheets by without requiring ferrite sheets. Ferrite and 100 Ohm-ohm address tape are made by 70 Ohm-ohm address tape on the opposite side.

APPLICATIONS

- Improved performance of RFID/NFC antennas in mobile devices, such as smart phones, tablets and wearables.
- Suppression of unwanted noise on PCB and ICs from both in-circuit and externally generated components in the circuitry.
- Improved performance of RFID tags. Charging (powered) sheets is both the antenna and the antenna and inductive coupling.
- Effective shielding of antennas and RF circuits from the reflection and absorption caused by metal surfaces.



松田电工 (台山) 有限公司  
SUNTEK WIRE (TAISHAN) CO., LTD.



展位号 Booth No. E5.5866

QPN厚漆膜线  
QPN Wire

应用领域: 消费电子, 通信系统, 其他: 户外电表

超厚漆膜线通常为直焊性聚氨酯/尼龙复合漆包铜圆线, 包括被广泛认知的0UEW/Y, QPN和HEX线, 应用于高耐压及耐加工要求高的网络变压器领域, 松田电工是此领域的主导供应商。

优势:

- ◆线径范围: 0.028-0.400mm。
- ◆我们能够提供加厚漆膜, 超厚漆膜, 特厚漆膜等种类漆包线, 满足不同耐压要求。
- ◆拥有卓越的功能层, 适合自动化绕线, 绕线后仍然保持较高的热性能、电性能、机械性能和化学性能。
- ◆根据不同的回流焊条件, 可选耐热等级180度级漆包线, 波峰焊和拉焊可选耐热等级155度级的漆包线。
- ◆多种颜色可选。



深圳市优奕视界有限公司  
SHENZHEN VIEWE TECHNOLOGY CO.,LTD



展位号 Booth No. C2.2103

### 4.3寸TFT液晶显示屏 4.3inch TFT LCD

应用领域: 家电, 安防, 智能楼宇, 物联网



型号: UE043WV-AH40-L005

分辨率: 800\*480

显示区域: 95.04(H)\* 53.86(V)

接口类型: RGB

简介: 4.3寸高亮液晶显示屏

高对比度, IPS, 高亮度, 超宽温, 阳光下可见



### 3.5寸高亮液晶显示屏 3.5inch High-brightness LCD

应用领域: 家电, 安防, 智能楼宇, 物联网



型号: UE035QV-RH54-L015

分辨率: 800\*480

显示区域: 95.04(H)\* 53.86(V)

接口类型: RGB

简介: 3.5寸高亮显示屏

高对比度, 高亮度, 精准的色彩还原度, IPS, 阳光下可见



飞恩普电子科技  
Finepower

展位号 Booth No. C2.2158

### 3.6KW车载充电机 3.6KW On-Board Chargers

应用领域: 新能源

飞恩普研发团队开发的3.6KW高效车载充电机

技术规格:

1. 输入电压范围: 85V-264Vac(50/60Hz)
2. 额定功率: 3.3KW
3. 输出电压范围: 250V-420VDC
4. 效率:  $\eta_{\max} > 95\%$
5. Dimensions: 280x200x100mm[-40...+75°C]
6. Cooling: 水冷
7. Communication; CAN
8. Protection: PE, IP6K9K



深圳市华富洋供应链有限公司  
Shenzhen HuaFuYang Supply Chain Co., Ltd

展位号 Booth No. C2.2300

### 供应链报关 HuaFuYang Supply

应用领域: 其他

华富洋长期致力于供应链服务业务,有效协同进出口通关、商检、退税、外汇、物流、仓储等资源,为国内外客户提供专业、高效、个性化的供应链服务,包括海外采购分销、国内分销、供应链金融、库存管理、物流运输、供应商管理方案等。

华富洋不断锐意进取,积极创新,赢得了客户及社会各界的广发支持及信赖,获得“AAA级诚信企业”,“海关总署AA企业”,“海关客户协调员制度企业”,“广东省直通车服务重点企业”等多项殊荣。



无锡新辉龙科技有限公司  
Wuxi NHL Technology Co.,Ltd.



展位号 Booth No. C2.2362

### FH系列柔性加热套 FH Series Flexible Heater

应用领域：其他

FH系列柔性加热套是专门为不锈钢管道加热设计的，采用了Fab Doctor特有的专利技术，通过使用HACM（报警控制盒）和RS485指令同时对多个温度控制器的温度设定值进行改变。另外通过一个机械继电器，5V TTL信号或者RS485指令，加热操作模式可以实现在正常操作模式和节能休眠模式之间很轻易的转换。

主要特点与优势：

- 多种材料可供选择，硅橡胶发泡，玻璃纤维和超级隔热材料
- 可根据客户的管道定制形状
- 加热均匀
- 通过UL安全认证



镓能半导体  
GaNPower Semiconductor

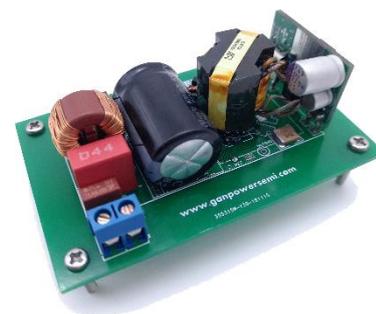


展位号 Booth No. C2.2616

### 65W-PD 超小型快充适配器 65W-PD ultra-compact fast charging adapter

应用领域：消费电子，电脑和周边设备，家电，物联网

- 1、基于镓能GaN器件开发
- 2、功率密度30W/in<sup>3</sup>
- 3、高效率，峰值效率93%
- 4、低待机功耗，空载60mW
- 5、使用ACF+SR拓扑
- 6、支持USB PD



宁波宝橙电子有限公司  
NINGBO BAOCHEG ELECTRONICS CO.,LTD

展位号 Booth No. C2.2620

### NB90系列继电器 NB90 Series Relays

**应用领域：**消费电子，通信系统，新能源，医疗，家电，智能楼宇，照明工程，物联网

产品特点:

- 触点负载能力30A/40A/50A;
- 触点间耐压最大可达4000VAC;
- 触点与线圈间耐压最大可达4000VAC;
- 敞开式，防助焊剂型，塑封型可供选择;
- 抗冲击及抗震性强，可靠性高，电耐久性长;
- 外形尺寸: 32\*27.2\*20mm.

### BS6系列继电器 BS6 Series Relays

**应用领域：**消费电子，新能源，家电，安防，照明工程，物联网

产品特点:

- 触点负载能力12A/16A/20A;
- 触点与线圈间耐压最大可达2500VAC;
- 高灵敏度,低功耗: 200mW;
- 防助焊剂型，塑封型可供选择;
- 扁平低矮型;
- 外形尺寸: 23.0\*16.2\*10.6mm



辽阳泽华电子产品有限责任公司  
LIAOYANG ZWHUA ELECTRONICS PRODUCT CO.,LTD

展位号 Booth No. / C2.2828

晶体管  
transistors

应用领域: 消费电子

中小功率

环保无铅

应用广泛: 航天, 航海, 汽车, 电玩, 家电等



珠海倍捷连接器有限公司  
PEI Genesis Connectors Zhuhai Ltd.



展位号 Booth No. E6.6143

### ITT Cannon CA-B / CB 系列卡扣连接器 ITT Cannon CA-B / CB Series Connector

**应用领域：工程机械**

ITT Cannon CA-B / CB 系列卡扣连接器与标准的 MIL-DTL-5015类似，但使用了改良的快速配合3点反向卡扣锁定系统。该系列为防水型连接器，完全密封并抗冷凝，震动及放电。



### ITT Cannon Trident 系列连接器 ITT Cannon Trident connectors

**应用领域：工程机械**

ITT Cannon Trident 连接器是高性价比、可靠的圆形连接器，包括 Trident Ringlock, Trident Neptune和TNM 系列。ITT Cannon Trident 所有三个系列的密封等级均达到IP67。它们都是符合UL94-V0的含金属连接螺母的卡扣式圆形塑料连接器，提供了塑料连接器的价格和重量优势及金属连接器的高可靠性。



### ITT Cannon KPT/KPSE系列快速连接卡扣式小型连接器 ITT Cannon KPT/KPSE series connector

**应用领域：工程机械**

ITT Cannon KPT/KPSE系列是快速连接卡扣式小型连接器，提供一系列高密度信号解决方案。它是按照MIL-DTL-26482 Series I 或VG95328标准设计，KPT是焊接式而KPSE是压接式。适用于越野车辆，传感器，工厂设备及其他重载行业的标准工业连接器。



浙江佳龙电子有限公司  
ZHEJIANG JIALONG ELECTRON CO.,LTD



展位号 Booth No. C1.1158

**按钮开关**  
push button switch

**应用领域：消费电子**

按钮开关

浙江佳龙电子有限公司针对市场需求推出该款按钮开关系列。KAN-9按钮开关大小18mm\*13mm，含有5种不同的系列型号，电流3A-13A，操作环境温度-25~+85°C，接触电阻 $\leq 30\text{m}\Omega$ ，绝缘电阻 $\geq 100\text{m}\Omega$ ，电气寿命10000次。



**拨动开关**  
slide switch

**应用领域：消费电子**

拨动开关

浙江佳龙电子有限公司针对市场需求推出该款拨动开关系列。SS-23/SS-24拨动开关大小130.1mm\*14mm，含有4种不同的系列型号，电流3A-16A，操作环境温度-25~+85°C，接触电阻 $\leq 30\text{m}\Omega$ ，绝缘电阻 $\geq 100\text{m}\Omega$ ，电气寿命10000次。



北京科络捷通讯技术有限公司  
Beijing CoreLogic Communication Co. Ltd



展位号 Booth No. C1.1232

**网络变压器，滤波器和分离器模块**  
Transformers, Filters and Splitters for Telecom

**应用领域：通信系统，电脑和周边设备**

科络捷公司可提供各类网络通讯变压器，滤波器和分离器。

上述产品严格按照通讯标准或客户要求设计和生产，低损耗，高稳定性和一致性。

我公司的超宽带滤波器件处于领先地位



深圳市信维通信股份有限公司  
ZHEJIANG JIALONG ELECTRON CO.,LTD



展位号 Booth No. C1.1266

### 信维通信应用扁平传输线解决方案 Sunway Jumper Flex Solution

应用领域：消费电子

4G LTE及5G 6GHz以下频段应用LCP或MPI覆铜板，第五代移动通信毫米波应用扁平传输线解决方案

主要特点与优势：

- 多射频50欧姆传输线及多MIPI信号线及其他基带信号线集成解决方案。
- 多射频50欧姆传输线及多基带信号线集成解决方案多层覆铜板堆叠，总厚度0.2到0.5毫米。
- 多层覆铜板堆叠，总厚度0.3到0.5毫米，可回流焊，另根据需要可做3D折弯。

LCP 5G mm-wave RF Flex Series  
LCP 5G 毫米波射频传输线



LCP 4G RF Flex Series  
LCP 4G 射频传输线



### 无线充电/软磁材料 WPC/SOFT MAGNETIC MATERIALS

应用领域：消费电子

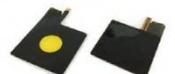
信维通信提供印刷电子新材料，精细电子印刷、加成法柔性线路、RFID天线和Inlay、纳微米压印技术等成熟的解决方案。可直接支持RFID/NFC/WPC，柔娃显示屏、LED灯带、电磁触控线路等大量具有良好市场前景的电子产品的生产。

主要特点与优势

- WPC/NFC仿真设计
- EMC&EMI故障排除经验
- 具备软磁材料设计能力
- 自主铁氧体，非晶/纳米晶生产制造



WPC & NFC Antenna  
无线充电&NFC天线



WPC Module  
无线充电模组



WPC Module  
无线充电模组



WPC Module  
无线充电模组



Nanocrystalline materials  
纳米晶



Amorphous materials  
非晶



Ferrite materials  
铁氧体



Thermal & soft magnetic composite materials  
软磁&软磁复合材料

新雅电线电缆(深圳)有限公司  
Xinya wire & cable(shenzhen)Co.,Ltd



展位号 Booth No. C1.1546

### 超薄扁平 USB TYPE-C CABLE

应用领域: 消费电子, 电脑和周边设备

新品

首发

应用:主要应用于个人计算机, 消费及移动类产品快速同步即时传输, 其传输速度高速10Gbps/GEN2 使用长度可达到3米。

特点:超薄厚度, 极简工序, 无需屏蔽亦可通过EMI 抗干扰测试。



浙江正广电子有限公司  
Zhejiang Zhengguang Electronics Co., Ltd

ZGELE  
www.zgele.com

展位号 Booth No. C1.1730

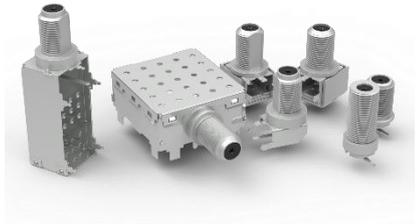
### RF/IF 连接器 RF/IF CONNECTOR

应用领域: 消费电子, 通信系统, 新能源, 医疗, 电脑和周边设备, 家电

新品

首发

主要应用于家用电器, 电脑和周边设备, 消费类电子上的连接配件。



忠佑电子(九江)有限公司  
Hisetec Electronic (Jiu Jiang) Co., Ltd

HiSeTec

展位号 Booth No. C1.1838

### 安防线束 security cable

应用领域: 安防

产品分类: 安防类  
外壳材质: PVC环保  
产品特点:

- 1.导体采用高纯度无氧铜, 确保信号以最佳品质传输
- 2.外被采用环保PVC胶料, 美观、耐磨、环保, 有效延长使用期
- 3.抵抗外界电磁干扰强, 确保信号传输稳定性
- 4.具有灵敏的开关控制, 使用寿命长
- 5.具有较高的阻燃性能, 防水性能

