

# 一直连线

从电源连接器到安全继电器，我们与Phoenix Contact为您提供最新的产品，最可靠的服务。



一想起Phoenix Contact, 就进入网站：



[china.rs-online.com/phoenixcontact](http://china.rs-online.com/phoenixcontact)





# 产品询价?

在线报价是一种零成本工具,  
可让您在线轻松管理所有报价。

立即使用在线报价,  
我们可助您节省更多

**热线:4006107966**

**RSCN@rs-components.com**

## Contents

- 04 - 05 导轨电源**
- 06 PLC, HMI 及数据采集**
- 07 接口继电器模块和附件**
- 08 - 10 接线排和DIN导轨端子**
- 11 工具套件和微型连接器**
- 12 电路保护, 光耦和浪涌保护**
- 13 电缆附件, 电缆扎带及工具**
- 14 电机启动器, 变频器和放大器**



**欧时电子元件(上海)有限公司**  
上海市延安东路618号  
东海商业中心第二期23楼

 **china.rs-online.com**

本出版物中出售的所有产品须遵守china.rs-online.com上的销售条款和条件。RS可随时更改产品信息, 本出版物内的资料只作为参考。相关完整的条款和条件以及最新的产品信息及价格, 请访问RS官网。



)))NFC)))



扫描关注官方微信

# QUINT 4 POWER

## 树立电源新标准

### 可组态电源

用户可以根据自身系统的不同需求，对电源进行个性化的设置和组态。

- 输出功率模拟量监视
- 累计工作时间监视
- 环境温度过温报警
- 远程休眠控制
- NFC智能通讯
- 输出特性曲线自定义

一千个用户，就有一千种QUINT 4 电源!

菲尼克斯电气



### Quint 4 电源装置, 1 相和 3 相

- 预防性功能监控
- SFB 技术跳闸标准断路器可供选择
- 通过 NFC 调节的信号阈值和特性曲线大幅度提高系统可用性
- 借助静态升压轻松扩展系统, 启动借助动态升压启动艰难的负载
- 集成充气浪涌避雷器和超过 20 ms 的电源故障桥



**123-4306** 240W 1输出 PSU, 10A输出  
**123-4307** 480W 1输出 PSU, 20A输出  
**123-4308** 120W 1输出 PSU, 5A输出  
**123-4312** 1输出 冗余模块, 40A输出  
**123-4310** 1输出 冗余模块, 40A输出

### QUINT POWER 单相和三相电源

- 选择性保险丝熔断技术
- 宽范围直流和交流网络输入
- 使用静态功率稳定地启动艰难的负载
- 高可靠性, 长功率故障桥接时间 > 20 ms
- 通过专用信号监控 DC-OK 的预防性功能
- 保护涂层, 适用于极端环境



**665-7823** 输入:3相, 输出:24 V DC/40 A  
**540-713** 输入:3相, 输出:24 V DC/20 A  
**708-0435** 输入:1相, 输出:24 V DC/40 A  
**540-779** 输入:1相, 输出:24 V DC/20 A  
**739-7875** 输入:1相, 输出:24 V DC/20 A  
**739-7884** 输入:3相, 输出:24 V DC/20 A  
**665-7769** 输入:1相, 输出:48V DC/20 A  
**665-7832** 输入:1相, 输出:12V DC/20 A  
**751-2575** 输入:1相, 输出:48 V DC/20 A  
**751-2579** 输入:3相, 输出:48 V DC/20 A

### QUINT POWER 单相和三相电源

- 选择性保险丝熔断技术
- 宽范围直流和交流网络输入
- 使用静态功率稳定地启动艰难的负载
- 高可靠性 - 高 MTBF > 500,000 小时
- 通过专用信号监控 DC-OK 的预防性功能
- 保护涂层, 适用于极端环境



**540-769** 输入:单相, 输出:24 V DC/10 A  
**540-747** 输入:1相, 输出:24 V DC/5 A  
**751-2604** 输入:1相, 输出:24 V DC/5 A  
**540-725** 输入:1相, 输出:24 V DC/3.5 A  
**540-703** 输入:3相, 输出:24 V DC/10 A  
**665-7835** 输入:1相, 输出:12 V DC/15 A  
**540-707** 输入:3相, 输出:24 V DC/5 A  
**665-7839** 输入:1相, 输出:48 V DC/10 A  
**665-7848** 输入:1相, 输出:48 V DC/5 A  
**739-7871** 输入:1相, 输出:24 V DC/10 A  
**742-7483** 单相, 输出:12V DC/10A  
**751-2581** 不间断电源 输入:24 V DC, 输出:24 V DC/5 A  
**665-7794** 3相 输出:48 V DC/10 A

### QUINT 直流至直流转换器

- 功率增强能够可靠地启动艰难的负载
- 预防性功能监控
- 可再生输出电压
- 支持转换为各种电压电平
- 设置独立的电源系统
- 瞬态浪涌保护
- 水平 DIN 导轨 NS 35 安装



**739-7904** 24V dc输出, 10A输出  $\pm 2\%$ 负载调节  $\pm 0.1\%$ 线路调节  
**739-7900** 24V dc输出, 5A输出  $\pm 2\%$ 负载调节  $\pm 0.1\%$ 线路调节  
**751-2608** 1输出, 20A输出  
**739-7913** 12V dc输出, 8A输出  $\pm 2\%$ 负载调节  $\pm 0.1\%$ 线路调节  
**739-7916** 48V dc输出, 5A输出  $\pm 2\%$ 负载调节  $\pm 0.1\%$ 线路调节  
**761-7633** 24V dc输出, 5A输出 1%负载调节 0.1%线路调节  
**761-7636** 24V dc输出, 5A输出 1%负载调节 0.1%线路调节

### QUINT DIODE 冗余模块

- 并行连接时去耦电源部件切换
- 允许在很可能爆炸的区域内安装
- 负载电流可以高达 60 A
- 易于安装, 只需插入 DIN 导轨即可



**739-7890** DIN导轨二极管模块 12-24 VDC/2×20A 或1×40A  
**739-7893** DIN导轨二极管模块 48 VDC/2×20A或1×40A

### QUINT ORING 冗余模块

- 并行连接电源部件的低损耗去耦
- 预防性功能监控
- 自动电流平衡 (ACB) 技术



**739-7887** 冗余模块,带保护涂层 ORING/24DC/2X10/1X20  
**739-7881** 冗余模块,带保护涂层 ORING/24DC/2X20/1X40

### 开关模式电源

- 宽范围输入, 用于全球使用
- 可调输出电压
- 由于在满载下冗长的电源缓冲, 具有良好的操作安全性
- 功率升压能量储备, 可启动艰难的负载, 具有高启动电流可靠性
- 并联电路选件, 可提高功率和冗余
- 宽温度范围 - 适用于室外安装
- 预防性功能通过 LED 信号、有源晶体管开关输出和自由电位继电器触点监控, 用于远程诊断
- 最佳设备连接, 带双端子, 用于正负, 可提供快速电势分配



**505-5471** 输入: 单相; 输出: 24V DC/5A  
**505-5465** 输入: 1相; 输出: 24V DC/10A  
**505-5487** 输入: 单相; 输出: 24V DC/2.5A  
**505-5443** 输入: 单相; 输出: 24V DC/40A  
**505-5415** 输入: 三相; 输出: 24V DC/20A  
**505-5437** 输入: 三相; 输出: 24V DC/5A

### QUINT POWER - DC/DC Converter



**665-7889** 隔离式直流-直流转换器, 24V dc输出, 10A 输出  $\pm 2\%$ 负载调节  $\pm 0.1\%$ 线路调节

### QUINT POWER - Ex Power Supplies

- 开关模式 - Phoenix Contact 单相和三相电源
- 多种电源, 基于其技术属性和有竞争力的价格
- 适合面板制作人员、标准机床生产
- 替代现有电源或类似应用



**665-7762** 冗余模块QUINT-DIODE/40  
**665-7775** 输入:1相; 输出: 24V DC/10A; 可在潜在爆炸区域使用  
**665-7778** 输入: 单相; 输出: 24V DC/5A; 可在潜在爆炸区域使用

## TRIO-PS/1AC/单相电源

- 单相电源 85 至 264V 交流输入和 600V 直流型号
- 输出电压 12 或 24 V 直流
- 工作温度范围 0 至 +70°C



**607-7674** 输入:1相; 输出:24 V DC/10 A

**607-7668** 输入:3相; 输出:24 V DC/40 A

**607-7646** 输入:3相; 输出:24 V DC/10 A

**607-7630** 输入:1相; 输出:24 V DC/20 A

## TRIO-PS/1AC/单相电源

- 单相电源 85 至 264V 交流输入和 600V 直流型号
- 输出电压 12 或 24 V 直流
- 工作温度范围 0 至 +70°C



**134-633** 输入:1相; 输出:24 V DC/5 A

**540-680** 输入:1相; 输出:12 V DC/5 A

**665-7911** 输入:1相; 输出:24 V DC/2.5 A

**540-696** 输入:1相; 输出:48 V DC/10 A

**540-690** 输入:1相; 输出:48 V DC/5 A

**540-741** 输入:1相; 输出:12 V DC/10 A

**751-2588** 输入:600 V DC, 输出:24 V DC/20 A

## TRIO-PS/3AC/三相电源

- 三相电源
- 输出电压: 24V 直流
- 输入电压 3 × 320 至 575 V 交流
- 工作温度范围 0 至 +70°C



**134-649** 输入:3相; 输出:24 V DC/20 A

**540-719** 输入:3相; 输出:24 V DC/5 A

## STEP POWER 单相电源

- 便于安装在导轨和墙壁上
- 通过低损耗, 实现最高的能效
- 快速测试运行, 带有 LED 功能监控
- 满载条件下, 长时间电源故障可实现高操作安全
- 多种类输入能量和国际认可封装, 世界通用
- 温度范围广 (-25°C 至 +70°C)
- 并行切换, 可提高性能和冗余



**540-731** 输入:1相; 输出:24 V DC/2.5 A

**665-7826** 输入:1相; 输出:5 V DC/6.5 A

**540-729** 输入:1相; 输出:24 V DC/4.2 A

**708-0448** 输入:1相; 输出:12 V DC/1 A

**540-753** 输入:1相; 输出:12 V DC/1.5 A

**665-7810** 输入:1相; 输出:24 V DC/0.75 A

**540-757** 输入:1相; 输出:24 V DC/1.75 A

**540-763** 输入:1相; 输出:12 V DC/3 A

**708-0457** 输入:1相; 输出:12 V DC/1.5 A

**540-735** 输入:1相; 输出:24 V DC/0.75 A

**708-0444** 输入:1相; 输出:24 V DC/0.5 A

## MINI POWER 电源

- 服务友好型连接技术
- 带编码的 COMBICON 插头连接器



**665-7781** 输入:1相; 输出:10 V DC ... 15 V DC/2 A

**665-7829** 输入:单相; 输出:24 V DC/1.5 A

**801-6353** 输入:100-240AC; 输出: 24V DC/1A

**665-7797** 输入:1相; 输出:5 V DC/3 A

**665-7772** 输入:1相; 输出:24 V DC/4 A

**665-7876** 输入:1相; 输出:24 V DC/1.3 A

**665-7845** 输入:单相; 输出:24 V DC/1.5 A, 可在潜在爆炸区域使用

**665-7905** 输入:1相; 输出:24 V DC/100 W

**751-2617** 10- 42AC/15-60DC/3

## 直流/直流变换器 MINI POWER 系列, 24V 直流, DIN 导轨组件

- 电气隔离, 用于设置独立的电源系统
- 恒定电压: 即使在长电缆端, 也可再生输出电压
- 支持转换为各种电压电平
- 绿色 LED 电压显示
- 水平 DIN 导轨安装
- 紧凑型



**505-5566** 输入:1相; 输出:24 V DC/1 A

**708-0432** 输入:1相; 输出:5 - 15 V DC/2 A

**708-0441** 输入:1相; 输出:48 V DC/0.7 A

**505-5544** 输入:1相; 输出:24 V DC/1 A

## TRIO POWER 新一代

- 坚固设计, 具有高抗振性和抗冲击性
- 高 MTBF (平均故障间隔时间) 值, 超过 1 百万小时
- 活动功能监控, 带有 DC OK LED
- 浮动信号触点, 确保连接的所有 24 V 直流负载的电源安全



**883-7352** 输入:单相; 输出:24 V DC/5 A

**883-7361** 输入:单相; 输出:24 V DC/10 A

**883-7364** 输入:单相; 输出:24 V DC/20 A

**883-7368** 输入:三相; 输出:24 V DC/5 A

**883-7370** 输入:三相; 输出:24 V DC/20 A

**883-7374** 输入:单相; 输出:24 V DC/3 A C2LPS

**883-7377** 输入:三相; 输出:24 V DC/10 A

## 不间断电源

- 不间断电池电源装置
- 采用 IQ 技术, 提供充电状态、剩余运行时间和可充电电池模块使用寿命的相关信息
- 开关模式-单相和三相电源



**665-7918** UPS 电源, 24V dc输入, 24V dc输出, 22A

**739-7878** UPS 电源, 24V dc输入, 24V dc输出

**665-7891** 156 × 164 × 110mm, 使用于QUINT-DC-UPS/24DC/20

**665-7857** 100 → 350 V dc, 85 264 V ac输入, 24V dc输出, 5A

**665-7851** 100 → 240V ac输入, 12V dc输出, 4A

**739-7865** 24V dc输入, 24V dc输出

**751-2597** 110 × 135 × 202mm, 使用于UPS

**751-2594** 110 × 85 × 191mm, 使用于UPS

## 开关模式电源\_6140478\_常规模块

- 紧凑设计
- 集成负载分布, 可延长主桥接
- 优化的电池管理, 实现最大设备可用性
- LED 信号
- 缓冲器时间长, 电流高
- 带有预装配式插入桥接和集成关闭计时器, 需要最少安装工作
- DIN 卡轨安装



**665-7914** UPS 电源, 22.5 30V dc输入, 24V dc输出, 42.5A

## 远程监控 TC MOBILE 输入/输出



- 901-0826** 6 × I/O, 6 A, 0 60 V 直流, 71.6 × 62.2 × 89.7 mm
- 901-0817** 8 × I/O, 5 A, 125 V 直流、250 V 交流, 71.6 × 62.2 × 89.7 mm
- 901-0829** 适用于输入/输出 X200
- 901-0823** 适用于 GSM/UMTS 天线

## CANopen 总线耦合器 24DC

- 可以使柔性 INTERBUS 直插式自动化套件在 DeviceNet、CANopen 和以太网网络中进行操作
- 允许 INTERBUS 直插式站插入到网络上的任意一点
- 网络中的从站和低级 INTERBUS 直插式本地总线中的主站
- 24V 直流, 总线接口 2 × 5 位 twincombicon 连接器



- 801-7510** 总线耦合器模块
- 742-6869** CANopen 线上总线耦合器模块

## FL SWITCH SF - 以太网交换机

- 以太网交换机, 用于快速且成本合理的网络扩展
- 扁平状外壳, 高端口密度
- 自动协商功能
- 自动跨接功能
- 备用电源电压
- 浮动信号触点
- 带/不带光波导端口



- 528-0627** 24 V 直流, 94.3 × 205 × 30 mm
- 528-0633** 24 V 直流, 94.3 × 135 × 30 mm
- 528-0649** 24 V 直流, 115.3 × 135 × 30 mm

## Inline 数字量输出模块

- 数字输出: 16, 24 V DC, 500 mA
- 连接系统: 3线
- 本地总线传输速率 500 kBit/s
- 保护等级 IP20
- 包括 Inline 连接器和标记条



- 801-7450** 数字量输出模块, 16个数字输出: 24 V DC, 500 mA
- 801-7441** 数字量输入模块, 16个数字输入: 24 V DC, 500 mA
- 801-7485** Inline 馈电模块, 24 V DC
- 801-7481** 数字量输出模块, 4个数字输出: 24 V DC, 500 mA
- 801-7491** 模拟量输出模块, 2, 0 V ... 10 V, -10 V ... 10 V
- 801-7567** 数字量输入模块, 32个数字输入: 24 V DC
- 801-7562** 模拟量输出模块, 1, 0 V ... 10 V

## 工业以太网交换机

- 以太网交换机, 提供各种 RJ45 端口配置
- 选定的选项还支持 SC 和 ST 连接
- 交流或直流电源电压
- 自动数据检测
- 传输速度 10 或 100 Mbps (以太网, 采用 RJ45 双绞线)
- 光纤端口通过 SC 和 ST 连接支持 100 Mbps
- 自动协商和自动交叉功能



- 712-4049** 8个TP RJ45 端口, 10/100 Mbps
- 801-7172** 7个TP RJ45端口, 1个FO端口, SC-D方式 100 Mbps全双工
- 801-7270** 16个TP RJ45端口, 10/100 Mbps
- 801-7245** 高温以太网交换机, 5个TP RJ45端口, 10/100 Mbps, 读取QoS优先信息
- 801-7182** 8个TP-RJ45端口, 10/100/1000 Mbps, 带信号触点和QoS
- 801-7188** 6个TP RJ45端口, 2个FO端口, ST-D格式 100 Mbps
- 801-7258** 8个TP RJ45端口, 10或100 Mbps, 读取QoS优先信息
- 801-7286** 高温以太网交换机, 16个TP RJ45端口, 10/100 Mbps
- 801-7299** 5个TP RJ45 端口, 10/100 mbps
- 801-7309** 带M12格式的5个以太网端口, 10/100 Mbps 不同速度分段耦合, IP67
- 801-7403** 4个PoE+端口和1个RJ45端口, 10/100 Mbps
- 801-7416** 4个TP RJ45端口, 1个FO端口, ST-D方式100 mbps全双工, 10/100 Mbps

## M8 and M12 distributor

- Sensor/ actuator distributor for M8 and M12 plug-in connections



- 721-1392** 3 极 M8 公 至 6 极 M8 母 适配器, 镀镍外壳, 33.7mm
- 721-1383** 4 极 M8 公 至 6 极 M8 母 适配器, 镀镍外壳, 33.7mm
- 721-1406** 5 极 M12 公 至 10 极 M12 母 适配器, 镀镍外壳, 50.1mm
- 721-1395** 4 路 M12 Plug 至 6 路 M8 Socket 适配器, 镀镍外壳, 40.7mm长
- 721-1399** 3 路 M12 Plug 至 6 路 M8 Socket 适配器, 镀镍外壳, 40.7mm长
- 721-1402** 5 路 M12 Plug 至 10 路 M12 Socket 适配器, 镀镍外壳, 50.1mm长
- 721-1409** 5 路 M12 Plug 至 8 路 M12 Socket 适配器, 镀镍外壳, 50.1mm长

## M12 8 路 Speedcon 以太网总线连接器

- Speedcon 连接方法不仅节省安装时间, 还能轻松地进行现场装配
- Cat6a 10Gb/s 数据传输
- 直向和斜角方位, 以确保覆盖您的应用



- 893-7749** 8路 电缆安装 直向 外壳 插头, 公触点, 插入式接合

## 4路 电缆安装 直向 连接器 插头

- 连接器, 4-芯, 插头
- 直头 M12, A编码
- 螺钉连接
- 螺圈材料: 锌铸, 镀镍
- 电缆密封 Pg7
- 电缆外径 4 mm - 6 mm



- 648-6618** Phoenix Contact 4路 电缆安装 直向 连接器 插头, 公触点

## Inline 数字量输出模块 IB IL 24 DO 16-ME

- 16个数字量输出
- 24 V DC
- 本地总线传输速率 500 kBit/s
- 2线制和3线制连接技术连接的执行器
- 每个输出的额定电流: 500 mA
- 模块总输出电流: 8 A
- 防短路和过载保护输出
- 诊断和状态指示灯



- 855-1455** PLC I/O Module 2897253



## PLC-RSC 系列

- 继电器和光耦合器，用于使用“可插入”切换设备进行输入和输出
- 四个桥接槽，可减少布线；可桥接多达 80 个模块
- 螺钉接线端子连接
- LED 指示器和线圈抑制二极管
- 250V 版本具有 1500VA 的额定切换功率
- 尺寸（宽x厚x高）6.2 × 80 × 94mm（单极、双极 14mm 宽）
- 工作温度范围 -40 至 +55℃
- 机械寿命（继电器）1 × 10<sup>7</sup> 次操作
- 还提供广泛的附件



**352-8832** 24V ac

**358-8301** 24V dc

**290-1416** 24V dc

**434-1327** 24V dc

**358-8288** 24V dc

**358-8339** 220 V dc, 230 V ac

**332-5813** FBST 500-PLC RD

**410-8035** 接口模块, 24V dc, 3A

**358-8389** 分隔板, 适用于 PLC 继电器

**332-5829** FBST 500-PLC BU

## PLC-PT 通用接口继电器，带推入式接线端子 (PIT)

- PLC 和其他外围设备可实现快速插入式连接
- 提供镀金银氧化锡端子
- 提供固态版本



**711-2630** 6A, 24V dc

**711-2649** 6A, 24V ac/dc

**711-2642** 6A, 48V dc

**711-2652** 50mA, 24V dc

**711-2655** 6A, 110 V dc, 120 V ac

**711-2658** 6A, 220 V dc, 230 V ac

**711-2664** 50mA, 48V dc

**711-2670** 50mA, 220 V dc, 230 V ac

**711-2683** 6A, 12V dc

**711-2686** 50mA, 12V dc

## 电流变换器，MCRSL-S-1-5

- 将 1A 和 5A 的交流电流转换成标准的 0-20mA 和 4-20mA 模拟信号
- 可通过大多数标准电流互感器操作
- 三路电化隔离
- 2 个电源选项：24 V 交流/直流 (470-5838) 或 85 230 V 交流/直流 (470-5844)



**470-5844** 0 5 A, 0 20mA output current

**470-5838** 1 → 5 A, 0 → 20mA output current

## 可配置 3 路电流/电压隔离器

- 可提供 36 种输入/输出组合
- 输入和输出，0-20mA，4-20mA，0-10V，2-10V，0-5V，1-5V
- 通过 DIP 开关进行配置



**489-2904** ATEX 认证, 24 V 直流 电源电压

## PSR 安全继电器、紧急停止和安全门监控

- 单通道和双通道控制
- 全部具有 1 个信号电流路径
- 手动监控和自动激活在一个设备中
- 基本或强化绝缘
- 螺钉或弹簧笼连接



**666-7038** 24 V 交流/直流, 8 安全触点, 1 辅助触点

**666-7040** 24 V 交流/直流, 3 安全触点, 1 辅助触点

**666-7044** 24 V 交流/直流, 4 安全触点, 1 辅助触点

**666-7047** 24 V 交流/直流, 2 安全触点, 1 辅助触点

**666-7117** 24 V 交流/直流, 3 安全触点, 1 辅助触点

**712-5248** 24 V 交流/直流, 2 安全触点, 1 辅助触点

**712-5250** 24 V 交流/直流, 3 安全触点, 1 辅助触点

**712-5254** 24 V 交流/直流, 3 安全触点, 1 辅助触点

**712-5257** 24 V 交流/直流, 2 安全触点, 1 辅助触点

## 可调阈值开关

- 输入，0-20mA，0-10V
- 可调警报切换点和磁滞
- 输出，单刀双掷继电器，250V 交流时额定值为 2A
- 可调继电器操作/下降延时



**489-2831** 电压输入, 24 V 直流 电源电压

## 电流变换器，MCR-S

- 高达 50A 的电流变换器
- 连续测量范围设置
- 真均方根测量值
- 三路电化隔离
- 通过 DIP 开关或配置软件进行配置
- 继电器触点额定值：50mA @ 30V 交流/36V 直流（适用于库存号 337-2724 和 337-2752）



**337-2746** 0 55 A, 0 20mA output current

**337-2718** 0 → 11 A, 0 → 20mA output current

**337-2724** 0 → 11 A, 0 → 20mA output current

**337-2752** 0 → 55 A, 0 → 20mA output current

## 3 路电压隔离器

- 输入和输出，0-10V，+/- 10V
- 电压隔离器可单独安装或与其它系统一起安装在 DIN 导轨上
- 外壳高 102.5mm，宽 6.2mm
- 性能参数与标准规格的 MCR 产品类似



**532-9968** Phoenix Contact 监控继电器, 19.2 30 V 直流

## 3 路电流隔离器

- 输入和输出，0-20mA，4-20mA



**532-9946** 监控继电器, 19.2 30 V 直流

UT 接线端子

- 所有金属部件都是高强度合金
- 简单的多导线连接
- 免维护 “Reakdyn 原理”
- 所有附件均与 CLIPLINE 系列兼容



<b>899-8514</b>	76A, 1000 V
<b>627-3737</b>	灰色 馈通端子块, 24A, 1000 V
<b>624-6937</b>	蓝色 通用端子, 76A, 1000 V
<b>624-7003</b>	Phoenix Contact FBS 系列 2 极跳片
<b>627-4730</b>	蓝色 通用端子, 41A, 1000 V
<b>627-3973</b>	D-UT 系列 端板
<b>627-3743</b>	绿色/黄色 接地模块化接线排
<b>627-1630</b>	黑色 带熔丝的 DIN 导轨端子 单层 2 连接, 5 × 20mm 熔断器
<b>627-3872</b>	灰色 馈通端子块, 32A, 1000 V
<b>627-1999</b>	ZBF 系列 标记条
<b>624-7031</b>	灰色 双层接线端子块, 24A, 500 V
<b>627-3276</b>	ZB5 1 to 10 系列 标记条
<b>627-4617</b>	蓝色 馈通端子块, 24A, 1000 V
<b>627-3894</b>	绿色/黄色 接地端子板, 690 V
<b>501-5243</b>	灰色 馈通端子块, 76A, 1000 V
<b>624-6987</b>	绿色/黄色 接地端子板, 76A
<b>627-3901</b>	灰色 馈通端子块, 41A, 1000 V
<b>627-1646</b>	黑色 带熔丝的 DIN 导轨端子 单层 2 连接, 5 × 20mm 熔断器
<b>624-6915</b>	灰色 馈通端子块, 76A, 1000 V
<b>627-3917</b>	绿色/黄色 通用端子, 41A

通用端子

- 通用端子, 采用聚酰胺模制, 适合 G 和顶帽导轨
- 螺钉导线, 使用闭合螺丝刀轴进行保护。可提供 2.5mm<sup>2</sup>到 35mm<sup>2</sup> 导线尺寸。该系列由灰色 (相位)、蓝色 (中性) 和黄色/绿色 (接地) 端子组成。也可提供 10 路插入 (跳接) 桥接, 与 35mm 导轨端支架一样



<b>446-0793</b>	EBL 系列 10 极跳片
<b>101-2789</b>	灰色 标准 DIN 导轨端子, 32A, 800 V
<b>101-2723</b>	E/UK 系列 端夹
<b>101-2751</b>	灰色 标准 DIN 导轨端子, 24A, 800 V
<b>462-9172</b>	绿色/黄色 2 路 接地块 DIN 导轨, 螺钉拧紧端接 24 → 12 AWG, 长 42.5mm
<b>446-1730</b>	绿色/黄色 2 路 接地块 USLKG 6 N, 螺钉拧紧端接 24 → 8 AWG, 长 42.5mm
<b>446-1746</b>	灰色 标准 DIN 导轨端子, 76A, 800 V
<b>462-9188</b>	绿色/黄色 2 路 接地块 DIN 导轨, 螺钉拧紧端接 24 → 10 AWG, 长 42.5mm
<b>484-3687</b>	D-UK 系列 端板
<b>446-0838</b>	EB 系列 10 极跳片
<b>446-0816</b>	EB 系列 10 极跳片
<b>101-2795</b>	蓝色 标准 DIN 导轨端子, 32A, 800 V
<b>804-1333</b>	灰色 馈通端子块, 32A, 800 V
<b>101-2773</b>	蓝色 馈通端子块, 24A, 800 V
<b>458-0960</b>	绿色/黄色 2 路 接地块 USLKG 35, 螺钉拧紧端接 18 0 AWG, 长 50mm
<b>446-1724</b>	灰色 标准 DIN 导轨端子, 41A, 800 V
<b>446-1768</b>	绿色/黄色 2 路 接地块 USLKG 10 N, 螺钉拧紧端接 20 6 AWG, 长 42.5mm

ST 接线端子和附件

- 小弹簧机制可节省大量空间
- 大接线端子入口孔径允许安装靴带套圈电缆
- 可扩大接线端子的电缆容量



<b>627-1652</b>	STTB 系列 灰色 双层接线端子块, 22A, 500 V
<b>627-1876</b>	蓝色 双层接线端子块, 22A, 500 V
<b>627-1905</b>	单层 2 连接, 5 × 20 mm, 5 × 25 熔断器
<b>290-1438</b>	标记条
<b>627-3715</b>	绿色/黄色 接地端子板
<b>388-4609</b>	52A, 800 V
<b>627-1898</b>	绿色/黄色 双层接线端子块
<b>627-3608</b>	灰色 馈通端子块, 17.5A, 500 V
<b>627-3614</b>	灰色 电机连接端子, 20A, 800 V
<b>627-3636</b>	灰色 刀剥离端子块, 20A, 400 V
<b>458-0926</b>	单层 2 连接, 5 × 20mm 熔断器
<b>388-4592</b>	灰色 标准 DIN 导轨端子, 24A, 800 V
<b>627-3412</b>	10 极跳片
<b>648-3164</b>	蓝色 馈通端子块, 32A, 800 V
<b>501-5445</b>	元件接线排
<b>649-0257</b>	灰色 馈通端子块, 24A, 800 V
<b>648-3063</b>	馈通端子块, 28A, 800 V

BNC 适配器 DIN 卡轨安装

- 适用于 “顶帽” 和 “G” 型卡轨安装
- 绝缘外壳避免了同轴屏蔽与接地意外接触的危险
- 双层型号则允许实现更高密度的布线



<b>251-9354</b>	75 Ω, BNC, 0 → 3GHz
<b>251-9348</b>	75 Ω, BNC, 0 → 3GHz
<b>251-9360</b>	50 Ω, BNC, 0 → 4GHz
<b>251-9326</b>	50 Ω, BNC, 0 → 4GHz

URTK 系列 灰色 分断接线排

- 系列 URTK
- 线规格 0.2 → 4 mm<sup>2</sup>
- 颜色 灰色
- 额定电流 26A
- 层数 单层
- 端接方法 螺钉
- 额定电压 400 V



<b>856-4293</b>	灰色 分断接线排, 26A, 400 V
-----------------	----------------------

熔丝端钮

- 可容纳 5×20mm 和 6.3×32mm 熔丝的选项
- 端子宽度 8.2 [5×20mm], 和 10.2 [6.3×32mm]



<b>463-3878</b>	单层 2 连接, 6.3 × 32mm 熔断器
<b>463-3862</b>	单层 2 连接, 5 × 20 mm, 5 × 25 mm, 5 × 30 mm 熔断器
<b>733-4858</b>	单层 2 连接, 5 × 20 mm, 5 × 25 mm, 5 × 30 mm 熔断器

UT Quattro

- 4 路灰色和绿色/黄色螺钉接线端子
- 电缆 CSA 4mm<sup>2</sup>
- 额定值为 500V/39A
- 提供接线端子盖



<b>624-7097</b>	灰色 馈通端子块, 32A, 500 V
<b>624-7104</b>	绿色/黄色 4 路 接地块 UT 4-QUATTRO-PE, 螺钉拧紧端接 26 10 AWG, 长 65.4mm
<b>804-3125</b>	绿色, 黄色 馈通端子块, 352 V

直接安装型端子板

- 直接安装型设备端子板
- 符合 IEC 60947-7-1 / IEC 60998 标准
- 15A - 32A 额定电流



<b>698-8072</b>	12 路 无熔丝端子块, 螺钉拧紧端接, 500 V
-----------------	----------------------------

UKN 系列 ATEX 认证的接线端子套件



<b>458-0819</b>	标准 DIN 导轨端子
-----------------	-------------



## FBS跨接器

- 适用于桥接在桥接轴上



**784-6083** 系列 4 极跳片

**648-7497** 10 极跳片, 3 极跳片

**784-6074** 4 极跳片

**804-0403** 10-5 BU 系列 10 极跳片

**804-0407** 20-5 BU 系列 20 极跳片

## 三导线笼式弹簧夹端子块 ST-双

- 节省空间的代替电势分配



**804-0352** 2.5-3L 系列 端子块

**648-3114** 灰色 馈通端子块, 28A, 800 V

**648-3136** 绿色/黄色 接地端子板

**648-6832** ATP-ST 系列 隔板

**648-3120** 蓝色 馈通端子块, 28A, 800 V

**776-8182** 灰色 刀剥离端子块, 16A, 500 V

**776-8059** 系列 灰色 弹簧笼, 28A, 800 V

**776-8208** 灰色 带熔断器端子块, 125A, 1000 V

**776-7820** 灰色 标准 DIN 导轨端子, 78.5A, 500 V

## UK 系列 灰色 标准 DIN 导轨端子



**776-7826** 灰色 标准 DIN 导轨端子, 32A, 800 V

**776-8150** 灰色 断开接线排, 16A, 500 V

**776-8264** 灰色 带熔断器端子块

**776-7823** 灰色 标准 DIN 导轨端子, 24A, 800 V

## 推入式连接端子块

- PT 系列特性包括轻松直接的导线连接
- 采用 CLIPLINE 完整系统的优点
- PT 推入式连接方法高达 50% 更低的插入力
- 可使用 0.34mm<sup>2</sup> 及以上套圈轻松直接插接实心和绞合线



**687-9631** 蓝色 双层接线端子块, 22A, 500 V

**687-9414** 灰色 馈通端子块, 24A, 800 V

**687-9411** 绿色/黄色 接地端子板

**687-9568** 灰色 双层接线端子块, 22A, 500 V

**750-8494** 蓝色 多层接线端子块, 15A, 500 V

**750-8485** 灰色 多层接线端子块, 15A, 500 V

**687-9650** 灰色 双层接线端子块, 22A, 500 V

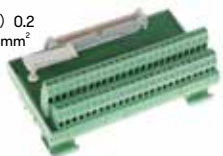
**687-9638** 灰色 双层接线端子块, 22A, 500 V

**687-9616** 蓝色 多层接线端子块, 20A, 500 V

**687-9619** 灰色 多层接线端子块, 20A, 500 V

## HE10 扁平带状电缆 DIN 轨安装 公接口模块

- 适合顶帽和 G 型卡轨
- 温度范围 -20 至 +50℃
- 合适的电缆横截面积: (实心) 0.2 至 4mm<sup>2</sup>, (绞合) 0.2 至 2.5 mm<sup>2</sup>



**868-913** 50触点 DIN 轨安装 公 接口模块, 50 V 交流, 60 V 直流, 1A

**868-907** 40触点 DIN 轨安装 公 接口模块, 50 V 交流, 60 V 直流, 1A

**868-840** 10触点 DIN 轨安装 公 接口模块, 50 V 交流, 60 V 直流, 1A

**868-856** 14触点 DIN 轨安装 公 接口模块, 50 V 交流, 60 V 直流, 1A

**868-862** 16触点 DIN 轨安装 公 接口模块, 50 V 交流, 60 V 直流, 1A

**868-878** 20触点 DIN 轨安装 公 接口模块, 50 V 交流, 60 V 直流, 1A

**868-884** 26触点 DIN 轨安装 公 接口模块, 50 V 交流, 60 V 直流, 1A

**868-890** 34触点 DIN 轨安装 公 接口模块, 50 V 交流, 60 V 直流, 1A

## D 型超微型带连接器的螺钉端子接口模块

- 适合顶帽和 G 型卡轨
- 温度范围 -20 至 +50℃
- 合适的电缆横截面积: (实心) 0.2 至 4mm<sup>2</sup>, (绞合) 0.2 至 2.5 mm<sup>2</sup>
- 额定值 125V//2.5A



**868-941** 25触点 DIN 轨安装 公 接口模块, 125 V 交流/直流, 2.5A

**868-929** 9触点 DIN 轨安装 公 接口模块, 125 V 交流/直流, 2.5A

**868-991** 37触点 DIN 轨安装 母 接口模块, 125 V 交流/直流, 2.5A

**868-979** 15触点 DIN 轨安装 母 接口模块, 125 V 交流/直流, 2.5A

**868-985** 25触点 DIN 轨安装 母 接口模块, 125 V 交流/直流, 2.5A

**868-935** 15触点 DIN 轨安装 公 接口模块, 125 V 交流/直流, 2.5A

## 四线弹簧加载接线端子 ST 2,5-QUATTRO

- 四个线上一个潜在通双连接
- 可作为 A 小型功率分配器
- FBS 插入式桥接系统使进一步配电变化



**648-2969** 灰色 馈通端子块, 17.5A, 500 V

**648-3079** 灰色 馈通端子块, 28A, 800 V

**648-3091** 绿色/黄色 接地端子板

**648-3085** 蓝色 馈通端子块, 28A, 800 V

**648-2975** 蓝色 馈通端子块, 17.5A, 500 V

**648-3215** 绿色/黄色 接地端子板

## 标准和接地端子



**869-051** 灰色 标准 DIN 导轨端子, 17.5A, 400 V

**869-095** 2 路 接地块 MT1.5-PE, 螺钉拧紧端接 26 16 AWG, 长 22mm

**446-0844** E/MK 系列 端夹

## 多级端子

- 合理布线了现代机器控制
- 安装在平整顶帽导轨符合 DIN EN50 022
- 所有三条电线在输出端平行一个端子带的三层发起端子
- 通接线端子, 用于信号中的流量顶部级
- 单端子位置用于正向和负连接中间和低位。
- PE 连接下方级别, 带有的三层执行器端子



**648-6961** 系列 灰色 标准 DIN 导轨端子, 24A, 250 V

**649-0077** 标准 DIN 导轨端子, 24A, 4000 V

CLASSIC COMBICON MSTB  
5.08mm 端子块插头连接器



- 220-4585** 7 路 无熔丝端子块, 电缆安装, 螺钉拧紧  
端接, 630 V
- 189-6026** 3 路 无熔丝端子块, 电缆安装, 螺钉拧紧  
端接, 630 V
- 189-6010** 2 路 无熔丝端子块, 电缆安装, 螺钉拧紧  
端接, 630 V
- 189-6054** 6 路 无熔丝端子块, 电缆安装, 螺钉拧紧  
端接, 630 V
- 189-6032** 4 路 无熔丝端子块, 电缆安装, 螺钉拧紧  
端接, 630 V
- 189-6060** 8 路 无熔丝端子块, 电缆安装, 螺钉拧紧  
端接, 630 V
- 220-4608** 11 路 无熔丝端子块, 电缆安装, 螺钉拧紧  
端接, 630 V
- 189-6048** 5 路 无熔丝端子块, 电缆安装, 螺钉拧紧  
端接, 630 V
- 189-6076** 10 路 无熔丝端子块, 电缆安装, 螺钉拧紧  
端接, 630 V
- 493-2614** 16 路 无熔丝端子块, 电缆安装, 螺钉拧紧  
端接, 250 V
- 189-6098** 12 路 无熔丝端子块, 电缆安装, 螺钉拧紧  
端接, 630 V
- 220-4591** 9 路 无熔丝端子块, 电缆安装, 螺钉拧紧  
端接, 630 V
- 493-2608** 14 路 无熔丝端子块, 电缆安装, 螺钉拧紧  
端接, 250 V

COMBICON MPT 2.54mm  
印刷电路板端子块

- 接受最大 0.5mm<sup>2</sup> (26-20awg) 的导线
- 采用铜合金突起形螺钉夹技术,  
确保可靠的机械和电气连接
- 2.54 mm 节距



- 220-4260** 2.54mm 节距 2 路 母 绿色 直 印刷电路板  
接线端子块, 通孔, 螺钉端接
- 220-4355** 2.54mm 节距 10 路 母 绿色 直 印刷电路  
板接线端子块, 通孔, 螺钉端接
- 220-4276** 2.54mm 节距 3 路 母 绿色 直 印刷电路板  
接线端子块, 通孔, 螺钉端接
- 220-4327** 2.54mm 节距 8 路 母 绿色 直 印刷电路板  
接线端子块, 通孔, 螺钉端接
- 220-4305** 2.54mm 节距 6 路 母 绿色 直 印刷电路板  
接线端子块, 通孔, 螺钉端接
- 220-4298** 2.54mm 节距 5 路 母 绿色 直 印刷电路板  
接线端子块, 通孔, 螺钉端接
- 220-4311** 2.54mm 节距 7 路 母 绿色 直 印刷电路板  
接线端子块, 通孔, 螺钉端接

COMBICON MKDSP  
10.16mm 印刷电路板端子块



- 314-9861** 2 路 无熔丝端子块, 通孔, 焊接端接,  
1000 V
- 314-9877** 3 路 无熔丝端子块, 通孔, 焊接端接,  
690 V

MINI COMBICON MC  
3.81mm 节距端子块插头连  
接器



- 220-4670** 4 路 无熔丝端子块, 电缆安装, 螺钉拧紧  
端接, 320 V
- 220-4658** 2 路 无熔丝端子块, 电缆安装, 螺钉拧紧  
端接, 320 V
- 220-4715** 10 路 无熔丝端子块, 电缆安装, 螺钉拧紧  
端接, 160 V
- 220-4686** 5 路 无熔丝端子块, 电缆安装, 螺钉拧紧  
端接, 320 V
- 220-4692** 6 路 无熔丝端子块, 电缆安装, 螺钉拧紧  
端接, 320 V
- 220-4664** 3 路 无熔丝端子块, 电缆安装, 螺钉拧紧  
端接, 320 V
- 220-4709** 8 路 无熔丝端子块, 电缆安装, 螺钉拧紧  
端接, 300 V
- 220-4721** 12 路 无熔丝端子块, 电缆安装, 螺钉拧紧  
端接, 160 V
- 802-8778** MC 系列 3.81mm 节距 7 路 母 绿色 直 插  
头, 插入式, 螺钉端接

CLASSIC COMBICON  
MVSTBR 和 MVSTBW  
5.08mm 插入式端子块连  
接器



- 189-6509** 4 路 无熔丝端子块, 电缆安装, 螺钉拧紧  
端接, 630 V
- 189-6515** 5 路 无熔丝端子块, 电缆安装, 螺钉拧紧  
端接, 630 V
- 292-9048** 9 路 无熔丝端子块, 电缆安装, 螺钉拧紧  
端接, 630 V
- 189-6486** 2 路 无熔丝端子块, 电缆安装, 螺钉拧紧  
端接, 630 V
- 189-6559** 12 路 无熔丝端子块, 电缆安装, 螺钉拧紧  
端接, 630 V
- 189-6492** 3 路 无熔丝端子块, 电缆安装, 螺钉拧紧  
端接, 630 V
- 189-6537** 8 路 无熔丝端子块, 电缆安装, 螺钉拧紧  
端接, 630 V
- 189-6521** 6 路 无熔丝端子块, 电缆安装, 螺钉拧紧  
端接, 630 V

COMBICON MKDS 5.08mm  
印刷电路板端子块



- 193-0564** 5.08mm 节距 2 路 绿色 直 印刷电路板接  
线端子块, 通孔, 螺钉端接
- 193-0570** 3 路 无熔丝端子块, 通孔, 焊接端接,  
630 V
- 189-5843** 2 路 无熔丝端子块, 通孔, 焊接端接,  
250 V
- 189-5865** 3 路 无熔丝端子块, 通孔, 焊接端接,  
630 V

无熔丝端子块, 螺钉, 螺钉端接

- 线路数目 1
- 安装类型 螺钉
- 额定电流 57A
- 端接方法 螺钉
- 线规格 0.5 — 16 mm<sup>2</sup>
- 材料 聚酰胺
- 额定电压 1000 V



- 857-0857** 1 路 无熔丝端子块, 螺钉, 螺钉端接,  
1000 V

COMBICON MKDSN  
5.08mm 薄型印刷电路板端  
子块

- 功能强大的上升箝位技术
- 额定电压 250V
- 高铜含量 (>85%) 提供优秀  
的耐蚀性、低触点电阻
- 大型 3 毫米铜合金螺丝



- 193-0586** 2 路 无熔丝端子块, 通孔, 焊接端接,  
630 V
- 193-0592** 3 路 无熔丝端子块, 通孔, 焊接端接,  
630 V
- 101-6236** 10 路 无熔丝端子块, 通孔, 焊接端接,  
250 V
- 290-1264** 5.08mm 节距 4 路 直 印刷电路板接线端  
子块, 通孔, 螺钉端接
- 802-0651** 5.08mm 节距 9 路 公 绿色 直 印刷电路板  
接线端子块, 通孔, 螺钉端接

CLIPLINE HDFK 系列面板安  
装端子块



- 803-0563** 18.8mm 节距 1 路 母 灰色 直, 插入式,  
螺钉端接

## 工程师基本工具套件

- 多种切割器、剥线钳、压接钳、钳子、扳手和螺丝刀
- 套筒套件、六角扳手、机柜钥匙和套圈。
- 锤子、刀、卷尺、锤子、划线器和安全眼镜
- 电压测试仪和连续性测试仪



**795-6783** 37 件套装 绝缘 电工工具套件

## 带屏蔽式底壳的连接器 - 可重接线 D 型

- 适用于原型设计、样式翻新、R & D 等
- 快速端接使用平刀口螺丝刀
- 屏蔽式底壳可接受 4-10mm 线缆
- 一体式线夹，左/右 45° 接入
- 可清楚地识别触点数量
- 插头和插座带有滚花固定螺钉



**220-5162** 2.77mm 节距 9 路 直角 公 螺钉端子 D-sub 连接器, 电缆安装

**220-5156** 2.77mm 节距 9 路 直角 母 螺钉端子 D-sub 连接器, 电缆安装

**220-5207** 2.77mm 节距 25 路 直角 公 螺钉端子 D-sub 连接器, 印刷电路板安装

**220-5178** 2.77mm 节距 15 路 直角 母 螺钉端子 D-sub 连接器, 电缆安装

**220-5184** 2.77mm 节距 15 路 直角 公 螺钉端子 D-sub 连接器, 印刷电路板安装

**220-5190** 2.77mm 节距 25 路 直角 母 螺钉端子 D-sub 连接器, 印刷电路板安装

**295-2571** Phoenix Contact UNC 4-40 槽式 螺钉套件, 用于 D-sub 连接器

## DIN 导轨无孔



**803-9485** 2000mm x 35mm x 7.5mm

**803-9539** 2000mm x 32mm x 15mm

**803-9504** 2000mm x 35mm x 7.5mm

**803-9532** 2000mm x 32mm x 15mm

**803-9564** 2000mm x 35mm x 15mm

**803-9609** 2000mm x 35mm x 15mm

## SUBCON-PLUS PROFIBUS D-Sub 连接器

- 提供两种型号，水平或垂直电缆插座
- 通过印刷电路板上的螺钉接线端子可快速可靠地连接
- 总线端接包括表面安装端接电阻器
- 颜色编码的主体可帮助安装和维修
- 提供安全的 ESD 保护
- 随附可靠的压接应力消除件



**493-1970** 2.77mm 节距 18 路 直角 公 插至母座 螺钉端子 D-sub 连接器, 电缆安装

**410-5373** 2.77mm 节距 9 路 直 公 螺钉端子 D-sub 连接器, 电缆安装

**493-1964** 2.77mm 节距 9 路 直角 公 螺钉端子 D-sub 连接器, 电缆安装

## IP67 Fieldbus 连接器套件

- 可切换端接电阻器
- 一旦切换端接电阻器时，输出电路会随着断开，通过切割网络来帮助查找故障
- 与 493-2349 配用
- 还提供 IP67 Interbus 9 路公和母套件



**532-9918** 9 触点 Profibus 连接器套件

**111-6143** 9 路 弹簧端子 D-sub 连接器 插头 1654345, 镀金镀镍触点

**532-9924** 9 触点 Interbus 连接器套件

## 面板制造商工具套件

- 大负荷坚固的套件
- 包括切割器、剥线钳、压接钳、钳子、螺丝刀、操作工具、机柜扳手、
- 偏置螺丝刀球形六角套件和电压测试仪



**795-6789** 18 件套装 绝缘 电工工具套件

## D-Sub 对接转换器



**111-6142** 对接转换器

**111-6137** 对接转换器

**111-6138** 对接转换器

**111-6139** 对接转换器

**111-6141** 对接转换器

**111-6160** 对接转换器

## D-Sub - 连接器附件

- 压接或焊接引脚
- 提供各种位置



**802-7643** VGA 扩展器

**802-7646** D-sub 连接器适配器

**111-6135** VS-25 套管外壳

**111-6136** VS-25 套管外壳

**111-6159** 安装框架

**111-6165** VS-09 套管外壳

**111-6166** VS-15 套管外壳

## 合金钢 扁平刀头 螺丝刀

- 笔尖类型 扁平
- 针尖大小 0.6 x 3.5 mm
- 插片长度 200 mm
- 总体长度 281 mm
- 叶片材料 合金钢



**855-6472** 0.6 x 3.5 mm 合金钢 扁平刀头 螺丝刀, 200 mm 长



## PLC-RSC 系列

- 继电器和光耦合器, 用于使用“可插入”切换设备进行输入和输出
- 四个桥接槽, 可减少配线; 可桥接多达 80 个模块
- 螺钉接线端子连接
- LED 指示器和线圈抑制二极管
- 250V 版本具有 1500VA 的额定切换功率
- 尺寸 (宽x厚x高) 6.2 × 80 × 94 mm (单极、双极 14mm 宽)
- 工作温度范围 -40 至 +55 °C
- 机械寿命 (继电器) 1 × 10<sup>6</sup> 次操作
- 还提供广泛的附件



**306-6558** 5 光耦合器, DIN 导轨安装

**306-6536** 光耦合器

**618-8881** PLUG IN BRIDGE/RED

**801-7781** 光耦合器

**306-6570** 光耦合器

## 雷电浪涌保护器

- VALVETRAB 是中容量雷电和浪涌保护器, 设计用于保护您安装的低电压单极或三相电源
- 凭借其强大的浪涌保护, 它能够消除由远处冲击造成的过电压或结果现象
- 它的可插式设计, 易于维护 (浪涌保护器插头与基座结合, 用于电气连接)
- 断开功能提供电气电源的连续性
- 具有机械指示器, 可提供任何时间的状态 (工作或发生故障) 和转换触点, 用于警报报告
- 在电源网络上进行并联连接, 并卡扣到对称轮廓
- 布线桥接允许在接地连接上快速安装和桥接多个模块



**802-6542** 230 V ac 40kA 电涌放电器保护模块, DIN 导轨安装, 17.7 × 54.5 × 52.4mm

**802-6681** 500 V 交流 30kA 电涌放电器保护模块, DIN 导轨安装, 52.4 × 17.5 × 55.3mm

## 40 V 直流 10kA 保护插头

- 抑制器类型 保护插头
- 最大额定电压 28 V 交流, 40 V 直流
- 安装类型 插入
- 最大浪涌电流 10kA
- 长度 111mm
- 深度 68.5mm
- 高度 22mm
- 尺寸 111 × 68.5 × 22mm
- 最低工作温度 -25 °C
- 最高工作温度 75 摄氏度



**852-9811** 28 V 交流, 40 V 直流 10kA 保护插头, 插入安装, 111 × 68.5 × 22mm

## 母电缆和连接器

- 连接类型 M12 5 引脚
- 电缆长度 6m
- 附件类型 电缆和连接器
- 连接性别 母



**863-4579** 5m M12 5 引脚 母 电缆和连接器

## 母电缆和连接器

- 连接类型 M12 5 引脚
- 电缆长度 10m
- 附件类型 电缆和连接器
- 连接性别 母



**859-5424** 10m M12 5 引脚 母 电缆和连接器

## 直流/直流, 直流/交流和交流/直流光耦合器

- 提供直流输入/直流输出, 直流输入/交流输出和交流输入/直流输出型
- 提供切换速度高达 100kHz 的型号
- 2.5kV 交流输入到输出隔离
- LED 状态指示
- 模块宽度 6.2mm
- 工作温度范围: -20 至 +60 °C



**533-0003** 5 V 7 mA 光耦合器, 2.5kV ac 隔离电压, DIN 导轨安装

**533-0047** 5 V 11 mA 光耦合器, 2.5kV ac 隔离电压, DIN 导轨安装

**533-0025** 24 V 7 mA 光耦合器, 2.5kV ac 隔离电压, DIN 导轨安装

**533-0081** 光耦合器

## RS485 至 RS485 总线转发器

- 几乎可用于所有 2 线 RS485 总线系统, 即 PROFIBUS、MODBUS
- 运行速度最高达 1.5Mbit/s
- RS485 网络允许超过 32 个节点
- 消除了分支的长度限制
- 在一侧并联连接, 简化了“T”形连接布线



**370-7669** 24 V 交流/直流 电源电压

## 电流变换器, MCR-SLP

- 无源电流变换器, 无辅助电源
- 将交流电转换为模拟信号, 1 到 20mA 或 0 到 10V
- 限值监测
- 由两个电位计设置限值值和警报抑制时间
- 1 个常开、1 个常闭继电器触点



**302-6077** 电流传感器, 0 5 A, 0 20mA output current

## 母电缆和连接器

- 连接类型 M12 5 引脚
- 电缆长度 5m
- 附件类型 电缆和连接器
- 连接性别 母



**856-6797** 5m M12 5 引脚 母 电缆和连接器

## 电缆扣工具

- 实用, 易于使用电缆扣工具
- 将操作员疲劳度降至最低
- 使用背部翼形螺钉调节拧紧张力
- 自动切割刀片修剪多余的电缆扣



**803-4604** 电缆扣用枪, 用于切割, 张拉

**803-4531** 电缆扣用枪, 用于切割, 张拉

**803-4600** 电缆扣用枪, 用于切割, 张拉

## WT-HF 标准电缆扣

- 可用于室内和室外
- 易于使用的设计
- 最佳头部形状, 可获得高拉伸强度
- 无卤素和硅树脂
- V2 易燃性等级, 符合 UL 94
- 温度范围: -40 至 80 °C (可短暂高达 110 °C)
- 提供多种电缆扣长度和包装尺寸



**829-8801** WT-HF 黑色 聚酰胺 内部齿 电缆扎带, 1m x 12.6 mm

**805-0173** 黑色 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带, 140mm x 3.6 mm

**805-0185** 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带, 140mm x 3.6 mm

**805-0195** 黑色 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带, 290mm x 4.8 mm

**829-8817** WT-HF 黑色 聚酰胺 内部齿 电缆扎带, 160mm x 2.6 mm

## 聚氨酯 PUR护套 执行器/传感器电缆

- 芯数 8
- 横截面积 0.25 mm<sup>2</sup>
- 长度 100m
- 额定电压 300 V
- 护套材料 聚氨酯 PUR
- 美国线规 24
- 绝缘材料 PP
- 护套颜色 黑色
- 最低工作温度 -40 °C
- 绞线尺寸 0.1 mm
- 最高工作温度 +80 °C
- 导体电阻 79 Ω/km
- 绞线数目 32
- 最小弯曲半径 472 mm
- 导体材料 裸铜



**853-1032** 100m长 8 芯 24 AWG 聚氨酯 PUR护套 执行器/传感器电缆

## WT-UV-HF 防紫外线电缆扣

- 耐候且防紫外线
- 易于使用的设计
- 最佳头部形状, 可获得高拉伸强度
- 无卤素和硅树脂
- 连续高温电阻, 高达 105 °C
- V2 易燃性等级, 符合 UL 94
- 由聚酰胺制成 (PA 66)
- 以每包 100 个提供



**805-0536** 黑色 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带, 200mm x 3.6 mm

**805-0545** 黑色 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带, 290mm x 4.8 mm

## patg识别套管, 用于插入标签

- 芯片座, 闭合
- 适合与 EMT 插入标签
- 颜色: 透明
- 消防额定值符合 UL 94V0



**661-8907** 电缆直径: 1.5-2.5 mm, 标记范围: 4 × 15 mm

**661-8916** 电缆直径: 2-4 mm, 标记范围: 4 × 15 mm

**661-8903** 电缆直径: 0.6-1.2 mm, 标记范围: 4 × 15 mm

**661-8896** 电缆直径: 0.6-1.2 mm, 标记范围: 4 × 10 mm

**661-8900** 电缆直径: 2-4 mm, 标记范围: 4 × 10 mm

**661-8919** 电缆直径: 4-7 mm, 标记范围: 4 × 15 mm

**661-8913** 电缆直径: 1.5-2.5 mm, 标记范围: 4 × 23 mm

**661-8922** 电缆直径: 2-4 mm, 标记范围: 4 × 23 mm

**661-8925** 电缆直径: 4-7 mm, 标记范围: 4 × 23 mm

## Phoenix Contact 电工承包 商工具套件

- 大负荷坚固的套件
- 包括切割器、钳子、剥线钳、绝缘螺丝刀、小刀、卷尺和电压测试仪



**795-6786** 16 件套装 绝缘 电工工具套件

## Phoenix Contact 电工工业 工具套件

- 大负荷坚固的套件
- 包括切割器、剥线钳、钳子、绝缘螺丝刀、绝缘 Allen 扳手和扳钳以及电压测试仪



**795-6777** Phoenix Contact 17 件套装 绝缘 电工工具套件

## 压线钳 - CRIMPFOX-SC 6

- 用于未绝缘的滑插式套管
- 2.8、4.8 和 6.3 mm, 0.5 - 6 mm<sup>2</sup>
- B 型压接
- 稳定的高压接质量
- 带标记的钳口站用于相应横截面的精确处理
- 可解除锁定的压力锁定装置



**858-4010** 压接工具 1212050, 0.5 - 6 mm<sup>2</sup>, 适用于套管连接器

## 插件条

- 插件条
- 随附在纸张上
- 颜色: 白色, 未标记
- 可能标有: 办公室打印系统、绘图仪
- 多孔
- 安装类型: 插件
- 字母字段: 44 × 7 mm



**820-7303** 插件条, 适用于端子块标记

CONTACTRON “二合一” 混合电动机启动器

- 由于内部联锁电路和负载布线，布线费用降至最低
- Contactron 可快速可靠地切换电动机高达 4kW



可监控 0-24/30V 直流电源的 3 路隔离放大器

- 输入选项，0-24 V 直流，0-30 V 直流
- 输出选项，0-20mA，4-20mA，0-10V，2-10V，0-5V，1-5V
- 通过 DIP 开关进行配置
- 3 路隔离
- 通过模块或 DIN 导轨总线连接器提供 24V 直流供电
- 6.2mm 宽
- 螺钉接线端子



可配置 PT100 变换器

- 输入，2 条、3 条或 4 条电线 PT100
- 温度范围 -150 至 +850 °C
- 输出，4-20mA，0-20mA，20-4mA，20-0mA，0-5V，1-5V，0-10V，10-0V
- 如果检测到传感器出错，则可配置输出



719-1813 ELR-H3 系列 4 kW 电机启动器, 24 V 直流, 2.4 A

616-8938 隔离 信号转换器, 电压输入, 24 V 直流 电源电压

489-2875 隔离 可配置转换器, 电流输入, 24 V 直流 电源电压

CONTACTRON “三合一” 混合电动机启动器

- 由于内部联锁电路和负载布线，布线费用降至最低
- Contactron 可快速可靠地切换电动机高达 4kW



4 路隔离信号复制器

- 输入，0-20mA，4-20mA，0-10V，1-5V
- 输出（2 种），0-20mA，4-20mA
- 通过 DIP 开关进行配置



Mini MCR-标准化信号隔离放大器

- 标准化输入和输出信号
- 3 路隔离
- 螺钉连接
- 总宽度 6.2mm



719-1771 ELR-H3 系列 电机启动器, 24 V 直流, 9 A

489-2881 隔离 信号放大器, 电流,电压输入, 24 V 直流 电源电压

801-6113 电压至电压 放大器, 模拟, 电压输入, 19.2 → 30 V 直流 电源电压

CONTACTRON “四合一” 混合电动机启动器

- 右接触器
- 左接触器
- 电动机保护继电器
- 紧急停止接触器，类别高达 3 类



可编程变频器，MCR-f-UI-DC

- 模块可将高达 120kHz 的频率转换为标准模拟信号
- 测量范围的起止值可自由选择
- 自动量程功能确保所测的频率以最佳精确度指示
- 可连接所有常见的 2、3 和 4 导体传感器
- 晶体管输出开关，用于报警处理
- 3 路电化隔离
- 使用薄膜式键盘或软件 (MCR-PI-CONF-WIN) 进行编程



3 路隔离放大器

- 电气隔离
- 将模拟信号转换为标准信号
- 单通道设计



666-9762 230V AC输入, 9 A输出电流, 急停功能和可调过载开关

666-9740 24V DC输入, 2 A输出电流, 急停功能和可调过载开关

666-9747 230V AC输入, 2 A输出电流, 急停功能和可调过载开关

470-5872 滤波器 可编程频率转换器, 电流, 频率, 电压输入, 20 → 30 V 直流 电源电压

321-6624 滤波器 隔离放大器, 电压输入, 20 → 30 V 直流 电源电压





# Industrie 4.0

## 未来的智能制造之路



扫描关注官方微信

### 面向未来的解决方案

未来的智能制造基于IT技术、工业通信以及自动化的高度集成。如今，菲尼克斯电气已经开始提供创新的产品与解决方案，助力智能制造的实现。

## 菲尼克斯电气

# RS 移动网站 - 浏览, 搜索, 购物

您现在可以随时随地访问我们优化后的移动网站。搜索并购买您需要的产品。

立即登入我们的移动网站。  
从您的移动设备搜寻  
[china.rs-online.com](http://china.rs-online.com), 即可试用



[china.rs-online.com](http://china.rs-online.com)

