



您的电气控制 明智之选

探索欧时自有品牌RS PRO覆盖多种行业的优质产品和可持续解决方案。我们以合适的价格为您提供优质可替代选择。

RS PRO作为一个可以信赖的品牌，致力于为客户提供广泛的产品和解决方案，以及符合期待的品质与价格。

RS PRO为您提供广泛的优质电气产品系列，满足您构建工业控制柜的应用需求。

自1937年以来，RS PRO一直致力于工业零件。更重要的是，我们相信每个零件都很重要，因为您的应用需求完成质量与其中的每个零件质量密切相关。

因此我们严格按照行业领先标准测试每个零件，以获得RS PRO认证印章。

您工业产品的最佳组合



我们的产品经过了卓越的性能测试，只有通过严格的国际标准审核后，才会被授予RS PRO认证印章。



质量与选择的结合，以及可持续产品解决方案，与一线品牌同类产品相比具有竞争力的价格。



超过88,000种产品，退货率低至0.02%。



指定产品享三年质保服务。



技术参考图 6

入口防护等级 (IP等级)	6
线规尺码表	7
三相电机启动电流	7

连接器 8

D-Sub连接器	8
以太网接口	11
插拔式接线端子	12
香蕉头	13

控制和信号设备 14

塑料模块化系列 - 非发光头	14
塑料模块化系列 - 发光头	16
塑料模块化系列 - 照明块	17
塑料整体件系列	18
金属模块化系列	20
按钮外壳和标识牌	21
自动化信号与安全	22
开关	23

可编程控制设备 24

人机界面触摸屏和配件	24
定时器和控制继电器	25
温度控制器	26

过程控制与保护 28

电源	28
过程控制与保护	29
继电器	30

控制柜布线 32

三级电缆	32
钢丝钳和剥线钳	33
多芯线	34
电缆标识	36

胶带和热缩管	37
压接端子和工具	38
管型端子和压接钳	39
电缆扎带	40

壁挂机柜和配件 42

壁挂机柜和配件	42
轴流风机	44
电缆固定头	46
电缆槽、线槽和保护器	48
电缆管	49
接线端子和配件	50
DIN导轨接线端子和配件	52
电缆管接头	54
保险管和保险丝套件	55
线材	56

工厂自动化传感器 58

工厂自动化传感器和配件	58
光电传感器 - 圆柱形	60
光电传感器 - 块状	62
电容式接近传感器	64
热电偶及配件	66
配件及相关产品	72

工具和耗材 73

工具和耗材	73
工具套件	75
绝缘工具	78
钳子	82
扳手和套筒	84
电动工具配件和钻头	86
电气测试设备	88
线性测量和切削工具	90
工具和耗材存储	92
胶带	94

个人防护用品和现场安全 96

个人防护用品	96
现场安全与安保	98

要查看我们的最新价格、收费和完整条款，请访问www.rsonline.cn查看欧时销售条款。
发布：欧时电子元件(上海)有限公司
注册地址：中国(上海)自由贸易试验区富特东三路30号27号楼二层东部位

构建和维护控制柜所需的一切



RS PRO提供高质量的组件和广泛的产品选择,使您能够根据需要构建和维护面板,满足工业要求。

控制柜内部



DIN导轨电源 	以太网交换机 	继电器 <p>通用 固态 接口模块 控制继电器</p>	定时器 	定时开关
接线端子 <p>DIN导轨接线端子 配电块 DIN导轨端子配件 接线端子配件</p>	浪涌抑制器 	外壳 <p>机柜加热器 壁挂机柜 DIN导轨外壳 外壳配件 DIN导轨</p>	电缆和电线 <p>布电线和设备线 同轴电缆 多芯电缆 网络和通信 电缆 带状和扁平电缆 开槽面板线槽</p>	轴流风机

相关产品

电缆密封套、应力释放和垫圈 	电缆扎带 	圆形连接器 	热缩和冷缩套管 	电线端子和接头 	电缆、连接器和压接工具
工具套件 	电气测试设备 	数字万用表 	剥线钳 	电缆标识 	红外热像仪

控制柜外部



开关 <p>工业开关 工业按钮 按钮开关 摇臂开关 按键开关 拨动开关</p>	计数器 	电流表 	电压表 	电能表
多功能面板仪表 	温度控制器 	发声器和信号灯 	指示灯 	HMI
温控器 	风扇过滤器 			

相关产品

电缆密封套、应力释放和垫圈 	工业电源连接器 	重型连接器 	电缆、连接器和压接工具 	工具套件 	电气测试设备
工业延长线 	数字万用表 	工业自动化电缆组件 	延长线和电缆卷轴 	局域网电缆组件 	电源线组件

技术参考图

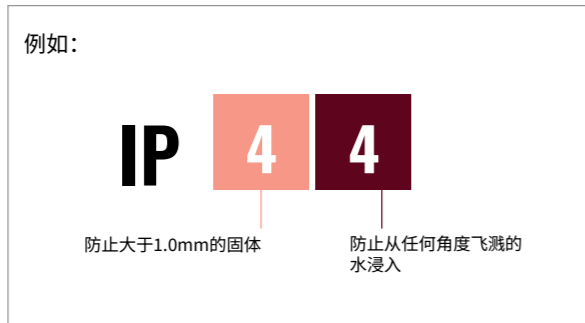
入口防护等级 (IP等级)

入口防护等级 (IP) 系统是国际公认的等级, 涉及对液体和固体等环境因素的有效防护。
防护等级可以用字母IP和两个数字来标识。这些数字定义了数字标尺对特定元素的保护程度, 以及其抵抗异物的能力, 否则异物可能会进入产品内部并导致其故障。

第1位数字 = 固体防护等级

第2位数字 = 液体防护等级

第1位数字 = 固体防护等级	第2位数字 = 液体防护等级
无防护	无防护
防止大于50mm的固体	防止水滴浸入
防止大于12.5mm的固体	防止15度角的水滴浸入
防止大于2.5mm的固体	防止60度角喷水浸入
防止大于1.0mm的固体	防止从任何角度飞溅的水浸入
防止可能造成足够伤害的灰尘	防止从任何角度喷射的水浸入
防尘	防止强力喷射的水或巨浪浸入
	防止短时浸水侵入 (1米深的水中持续30分钟)
	防止长期或持续浸水浸入 (深度达5米)
	防止近距离高压、高温喷水浸入 (80°C水, 80-100bar水压, 30秒x 4个角度)



线规 尺码表

美国线规 (AWG) 是一种标准化的线规系统, 用于测量圆形、实心、有色金属、导电线的直径。AWG编号或线规越大, 电线的物理尺寸就越小。最小的AWG尺寸为40, 最大为0000 (4/0)。AWG一般经验法则 - 线规每减少6号, 电线直径增加一倍, 每减少3号, 横截面积增加一倍。

AWG/KCMIL 编号	截面直径 (mm)	截面面积 (mm ²)	导体电阻 (Ω/km)
500	17.96	253	0.07
350	15.03	177	0.1
250	12.7	127	0.14
(4/0)	11.68	107.2	0.18
(3/0)	10.4	85	0.23
(2/0)	9.27	67.5	0.29
(1/0)	8.25	53.5	0.37
1	7.35	42.4	0.47
2	6.54	33.6	0.57
4	5.19	21.2	0.91
6	4.12	13.3	1.44
8	3.26	8.37	2.36
10	2.59	5.26	3.64
12	2.05	3.31	5.41
14	1.63	2.08	8.79
16	1.29	1.31	14.7
18	1.024	0.823	23
20	0.813	0.519	34.5
22	0.643	0.324	54.8
24	0.511	0.205	89.2
26	0.405	0.128	146
28	0.32	0.0804	232
30	0.255	0.0507	350
32	0.203	0.0324	578
34	0.16	0.02	899
36	0.127	0.0127	1426
38	0.102	0.00811	2255
40	0.079	0.00487	3802
42	0.064	0.00317	5842
44	0.051	0.00203	9123

三相电机 启动电流

计算三相交流感应电机的启动、运行和满载电流。

电机额定值		功率因数	效率 %	230V			400V		
kW	HP			cosφ	效率 %	电机额定电流	DOL启动 230V保险丝	星三角启动 230V保险丝	电机额定电流
0.37	0.5	0.72	66	2	6	4	1.1	4	2
0.55	0.7	0.75	69	2.7	10	4	1.5	4	2
0.75	1	0.79	74	3.2	10	4	1.9	6	4
1.1	1.5	0.81	74	4.6	10	6	2.6	6	4
1.5	2	0.81	74	6.3	16	10	3.6	6	4
2.2	2.9	0.81	78	8.7	20	10	5	10	6
3	4	0.82	80	11.5	25	16	6.6	16	10
4	5.4	0.82	83	14.8	32	16	8.5	20	10
5.5	7.4	0.82	86	19.6	32	25	11.3	25	16
7.5	10.1	0.82	87	26.4	50	32	15.2	32	16
11	14.7	0.84	87	38	80	40	21.7	40	25
15	20.1	0.84	88	51	100	63	29.3	63	32
18.5	24.8	0.84	88	63	125	80	36	63	40
22	29.5	0.84	92	71	125	80	41	80	50
30	40.2	0.85	92	96	200	100	55	100	63

连接器

RS PRO提供各种高性能互连解决方案, 以满足您的应用需求。

D-Sub连接器, 焊接端接

- 坚固的设计
- 耐用的镀锡钢外壳
- 良好的EMI/RFI保护



库存编号	触点数目	性别	节距
217-7796	15	公插	2.77mm
217-7797	15	母座	2.77mm
217-7798	25	公插	2.77mm
217-7800	25	母座	2.77mm
218-4249	9	公插	2.77mm
218-4251	9	母座	2.77mm
246-9520	37	公插	2.77mm
246-9522	37	母座	2.77mm
246-9527	50	公插	2.77mm
246-9528	50	母座	2.77mm

直向通孔D-Sub连接器

- 直向印刷电路板安装
- 带机制触点
- 插头外壳, 带凹痕, 用于可靠接地



库存编号	触点数目	性别	节距
528-3531	9	公插	2.77mm
528-3547	15	公插	2.77mm
528-3553	25	公插	2.77mm
528-3575	37	公插	2.77mm
528-3581	50	公插	2.77mm
528-3597	9	母座	2.77mm
528-3604	15	母座	2.77mm
528-3610	25	母座	2.77mm
528-3632	37	母座	2.77mm
528-3648	50	母座	2.77mm

D-Sub连接器, IDC端接

- 金属外壳抗拉强度高, 经久耐用
- 铜合金触点确保良好的导电性和耐热性
- 符合有害物质限制 (RoHS) 标准



库存编号	触点数目	性别	节距
136-465	15	公插	1.27mm
136-487	37	公插	1.27mm
137-957	9	母座	1.27mm
137-963	37	母座	1.27mm
138-017	15	母座	1.27mm
492-642	25	公插	1.27mm
492-660	25	母座	1.27mm
492-664	9	公插	1.27mm

直角通孔D-Sub连接器

- 直角方向
- PET材料
- 2.77mm间距



库存编号	触点数目	性别	节距
239-5849	9	公插	2.77mm
239-5855	9	母座	2.77mm
239-5861	15	公插	2.77mm
239-5877	15	母座	2.77mm
239-5883	25	公插	2.77mm
239-5906	25	母座	2.77mm
239-5912	37	公插	2.77mm
239-5928	37	母座	2.77mm

直角通孔D-Sub连接器

- 带机制触点
- 插头外壳, 带凹痕, 用于可靠接地



库存编号	触点数目	性别	节距
528-3654	9	公插	2.77mm
528-3660	15	公插	2.77mm
528-3676	25	公插	2.77mm
528-3682	37	公插	2.77mm
528-3698	50	公插	2.77mm
528-3705	9	母座	2.77mm
528-3711	15	母座	2.77mm
528-3727	25	母座	2.77mm
528-3733	37	母座	2.77mm
528-3749	50	母座	2.77mm

镀镍螺丝锁组件

- 具有可靠的锁定效果
- 耐腐蚀、耐热



PET D-Sub连接器外壳

- 直体方向
- 黑色
- PET外壳材料
- 应力消除



库存编号	触点数目	D-Sub外壳尺寸
544-3402	9	E
544-3418	15	A
544-3430	25	B
544-3446	37	C
544-3452	50	D

库存编号	使用于	颜色	材料
453-886	D 连接器	银色	黄铜
453-892	D 连接器	银色	黄铜

D-Sub适配器性别转换器

- 非常适合空间有限的应用
- 包含锁定硬件
- 更改连接器或电缆组件的性别



库存编号	转换类型	转换性别
218-245	9路	母对母
218-223	15路	母对母
218-239	9路	公对公
218-194	25路	公对公
218-217	15路	公对公
218-201	25路	母对母
828-268	15路	公对母
828-274	9路	公对母
828-252	25路	公对母
233-8925	15路	公对母
233-8931	15路	母对母
238-7365	25路	公对母
235-5699	15路	公对公
233-8931	15路	母对母

RJ11 插头

- 公RJ11 插头
- 输出电流1.5 A, 额定电压30-42V AC
- 镀金、磷青铜耐腐蚀触点
- 高品质聚碳酸酯外壳, 经久耐用
- 符合RoHS有关限制有害物质的标准
- 符合静电标准ANSI/ESD S20.20:2014和BS EN 61340-5-1:2007



库存编号	性别	线路数目
331-6364	公插	6P6C

RJ45 连接器插头

- 用于绞合电缆的RS PRO压接连接器具有T568 A或B配置的独立芯线, 可滑入连接器并压接



库存编号	性别	线路数目
331-6386	公插	8P8C
266-2641	公插	8P8C
266-2639	公插	8P8C
266-2640	公插	8P8C
791-8504	公插	8P8C

RJ45 馈通连接器

- RJ45连接器
- 面板安装
- 标准矩形切口
- 可选孔安装
- 低后部轮廓非常适合空间最小的应用
- 无需焊接或冲压端接



库存编号	性别	线路数目
218-8314	母座	8P8C
218-8318	母座	8P8C
235-4760	母座	8
235-4763	母座	8
265-0242	母座	8
235-4766	母座	8
218-8324	母座	8P8C

插拔式接线端子

- 通孔安装
- 螺钉端接,可轻松固定连接
- 外壳采用绿色UL94-V0阻燃PA66模制



库存编号	触点数目	节距
897-0998	2	3.5mm
144-4298	3	3.5mm
144-4313	5	3.5mm
144-4337	2	3.81mm
897-1089	3	3.81mm
144-4291	5	3.81mm
144-4342	2	5mm
144-4345	3	5mm
144-4288	5	5mm
144-4308	8	5mm
144-4315	2	5.08mm
144-4325	3	5.08mm
144-4338	5	5.08mm
144-4284	8	5.08mm

垂直PCB接线端子接头

- 通孔安装
- 直向排针
- 外壳采用绿色UL94-V0阻燃PA66模制



库存编号	触点数目	节距
897-1026	2	3.5mm
897-1020	3	3.5mm
897-1032	5	3.5mm
897-1048	8	3.5mm
897-1105	2	3.81mm
897-1109	3	3.81mm
897-1111	5	3.81mm
897-1127	8	3.81mm
144-4320	2	5mm
144-4333	3	5mm
144-4290	5	5mm
144-4331	8	5mm
144-4347	2	5.08mm
144-4349	3	5.08mm
144-4302	8	5.08mm

香蕉插头

- 4mm香蕉插头
- 镀银黄铜触点
- 带护罩
- 额定电压:1000V CAT II
- 额定电流:20A
- 有多种颜色可供选择



库存编号	颜色	性别	连接器尺寸
207-0871	红色	公插	4mm
207-0868	黑色	公插	4mm
207-0872	黄色	公插	4mm
207-0869	蓝色	公插	4mm
207-0870	绿色	公插	4mm

焊接端接香蕉插头

- 香蕉插座
- 镀银黄铜触点
- 保证您的电缆和设备安全
- 额定电压:250V AC
- 额定电流:10A
- 聚丙烯绝缘材料,确保插头坚固耐用



库存编号	颜色	性别	连接器尺寸
180-6653	红色	母座	4mm
212-1243	黑色	母座	4mm

香蕉插座

- 4mm带护罩香蕉插座
- 镀银或镀锡触点
- 4.8mm Faston连接器
- 随附螺母和垫圈
- 与带护罩或无护罩插头配合使用
- 有多种颜色可供选择,5个一包



库存编号	颜色	性别	连接器尺寸
224-7427	红色	母座	4mm
224-7423	黑色	母座	4mm
224-7428	黄色	母座	4mm
224-7426	蓝色	母座	4mm
224-7424	绿色	母座	4mm

螺钉端接香蕉插头

- 镀银黄铜触点
- 三触点插头
- 保证您的电缆和设备安全
- 额定电压:50V
- 额定电流:10A
- 聚丙烯绝缘材料确保插头坚固耐用



库存编号	颜色	性别	连接器尺寸
180-6650	红色	公插	4mm
180-6649	黑色	公插	4mm

控制和信号设备

从按钮开关到急停按钮, 按键开关到面板安装选择开关, 我们不断扩展产品范围, 以满足您的各种需求。

22mm控制和信号设备

全新RS PRO 22mm按钮、指示灯和开关产品系列是几乎所有行业OEM和面板制造商的完美解决方案。RS PRO 产品由金属或塑料制成的模块化壳体组成, 使客户可以灵活配置他们选择的控制设备。除了模块化系统外, RS PRO还提供完整的单体式类型, 便于库存管理和安装。所有产品均完全密封, 防护等级为IP65, 以保护面板内的敏感组件免受灰尘和水的浸入。

以下指南中的所有产品均符合ROHS标准、UL认证并符合CE IEC和其他多项标准。全系列产品均在RS PRO实验室中根据不同的全球电气标准进行了不同的电气和机械耐久性测试。

我们的RS PRO按钮产品生产地采用了绿色实践, 有助于减少塑料和其他有害产品的浪费, 并采用可持续实践来减少电力消耗。RS PRO高度重视我们所有的制造商, 有意识地努力减少我们的碳足迹。

塑料模块系列

- 非发光头 - 按钮、转换开关和钥匙开关
- 发光头 - 按钮、转换开关和钥匙开关
- 照明块
- 接触块

塑料整体件系列

- 非发光头 - 按钮、转换开关和钥匙开关

金属模块系列

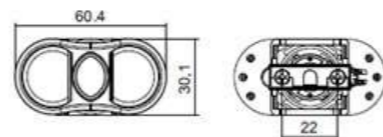
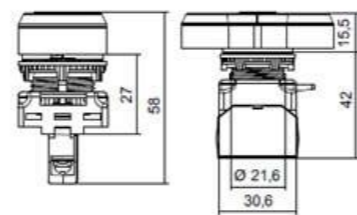
- 非发光头 - 按钮、转换开关和钥匙开关
- 接触块

配件

- 外壳
- 标识牌

双头按钮头

- 双头按钮头, 与RS PRO模块化塑料按钮系列配合使用
- 坚固的设计, 配有现代银色边框, 带灯和不带灯可供选择
- 通过标准锁紧螺母轻松安装



库存编号	颜色
188-1200	绿色/红色

RS PRO

按钮头

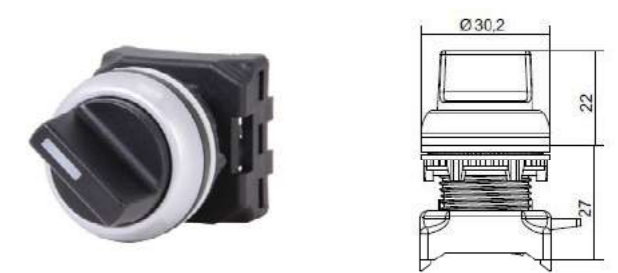
- 不带灯凸头和平头按钮头, 与RS PRO模块化塑料按钮系列配合使用; 多种颜色的坚固设计, 配有现代银色边框
- 通过标准锁紧螺母轻松安装
- 弹簧复位头
- 包括接触块安装夹
- 接触块可堆叠设计(最多6个)
- 机械寿命超过100万次

IP65
等级

库存编号	类型	颜色	按钮标记
188-1129	凸头	红色	N/A
188-1130	凸头	绿色	N/A
188-1122	平头	蓝色	N/A
188-1123	平头	红色	N/A
188-1124	平头	绿色	N/A
188-1126	平头	黄色	N/A
188-1127	平头	黑色	N/A
188-1128	平头	白色	N/A
188-1132	平头	红色	0
188-1133	平头	绿色	
188-1134	平头	红色	停止
188-1137	平头	蓝色	复位
188-1138	平头	黑色	↑
188-1139	平头	黑色	↓
188-1140	平头	绿色	启动

转换开关头

- 2档位或3档位转换开关头, 与RS PRO模块化塑料按钮系列配合使用
- 坚固设计, 配有现代银色边框
- 通过标准锁紧螺母轻松安装
- 闭锁和弹簧复位头选项
- 包括接触块安装夹
- 接触块可堆叠设计(最多6个)
- 机械寿命超过100万次

IP65
等级

库存编号	档位数目	投掷角度	开关操作	操作示意图
188-1148	2档位	0° - 30°	弹簧复位	
188-1151	3档位	-45° - 45°	闭锁型	
188-1152	3档位	-45° - 45°	弹簧复位	
188-1146	2档位	0° - 30°	闭锁型	

钥匙开关头

- 2档位和3档位钥匙开关头, 与RS PRO模块化塑料按钮系列配合使用
- 黑色, 坚固设计, 配有现代银色边框; 塑料主体材料, 金属外观
- 通过标准锁紧螺母轻松安装
- 闭锁和弹簧复位头选项
- 包括接触块安装夹
- 接触块可堆叠设计(最多6个)
- 所有RS PRO塑料模块化系列的钥匙开关都配有相同的钥匙
- 钥匙可在0档位取出

IP65
等级

库存编号	档位数目	投掷角度	开关操作	操作示意图
188-1149	2档位	0° - 30°	闭锁型	
188-1150	2档位	0° - 30°	弹簧复位	
188-1154	3档位	-45° - 45°	闭锁型	
188-1155	3档位	-45° - 45°	弹簧复位	

按钮头

- 带灯平头按钮头, 与RS PRO模块化塑料按钮系列配合使用; 多种颜色的坚固设计, 配有现代银色边框
- 通过标准锁紧螺母轻松安装
- 弹簧复位头
- 包括接触块安装夹
- 接触块可堆叠设计(最多6个)
- 机械寿命超过100万次

IP65
等级



带灯转换开关头

- 2档位或3档位带灯转换开关头, 与RS PRO模块化塑料按钮系列配合使用
- 绿色、红色和琥珀色的坚固设计, 配有现代银色边框
- 通过标准锁紧螺母轻松安装
- 闭锁和弹簧复位头选项
- 包括接触块安装夹
- 接触块可堆叠设计(最多6个)

IP65
等级



库存编号	类型	颜色
188-1141	平头	蓝色
188-1142	平头	红色
188-1143	平头	绿色
188-1144	平头	黄色
188-1145	平头	白色

库存编号	颜色	档位数目	投掷角度	开关操作	操作示意图
188-1156	绿色	2档位	0° - 30°	闭锁型	
188-1157	绿色	2档位	0° - 30°	弹簧复位	
188-1158	红色	2档位	0° - 30°	闭锁型	
188-1159	红色	2档位	0° - 30°	弹簧复位	
188-1160	橙色	2档位	0° - 30°	闭锁型	
188-1161	橙色	2档位	0° - 30°	弹簧复位	
188-1162	绿色	3档位	30° - 30°	闭锁型	
188-1163	绿色	3档位	30° - 30°	弹簧复位	
188-1164	绿色	3档位	30° - 30°	右弹簧复位	
188-1165	绿色	3档位	30° - 30°	左弹簧复位	
188-1166	红色	3档位	30° - 30°	闭锁型	
188-1167	红色	3档位	30° - 30°	弹簧复位	

按钮指示灯头

- 适用于RS PRO模块化塑料按钮系列的指示灯头
- 通过标准锁紧螺母轻松安装
- 面板安装
- 塑料主体材料

IP65
等级



库存编号	类型	开孔直径	颜色
188-1201	按钮指示灯	22.5mm	红色
188-1202	按钮指示灯	22.5mm	蓝色
188-1203	按钮指示灯	22.5mm	白色
188-1205	按钮指示灯	22.5mm	黄色
188-1206	按钮指示灯	22.5mm	绿色
188-1207	按钮指示灯	22.5mm	橙色

双头按钮头

- 双头按钮头, 与RS PRO模块化塑料按钮系列配合使用
- 坚固的设计, 配有现代银色边框, 带灯和不带灯可供选择
- 通过标准锁紧螺母轻松安装

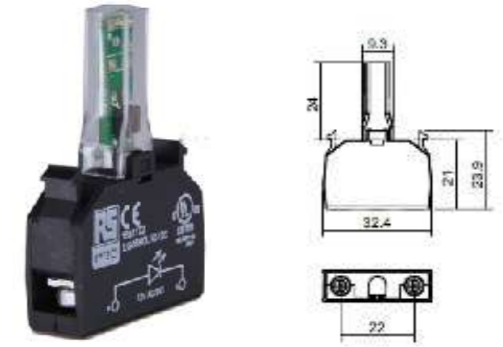


库存编号	颜色
188-1199	绿色/红色

照明块

- LED照明块, 适用于RS PRO模块化塑料按钮系列(按钮指示灯和带灯按钮)
- 通过夹子轻松简单, 提供各种额定电压
- 侧视SMD LED技术
- 使用寿命达10万小时
- 工作频率: 50/60Hz
- 工作温度: -25°C-65°C
- 电线端接容量: 0.5mm², 1.5-2.5mm²
- 端子扭矩: 0.8Nm
- 浪涌测试: 2KV
- 60秒高压测试: 1.5KV

IP20
等级

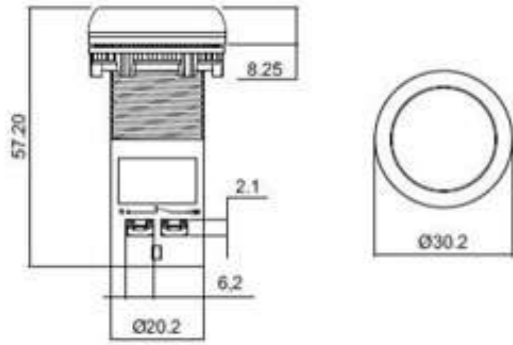


库存编号	颜色	电压
188-1172	红色	12V 交流/直流
188-1173	蓝色	12V 交流/直流
188-1174	白色	12V 交流/直流
188-1176	黄色	12V 交流/直流
188-1177	绿色	12V 交流/直流
188-1178	琥珀色	12V 交流/直流
188-1179	红色	24V 交流/直流
188-1180	蓝色	24V 交流/直流
188-1182	白色	24V 交流/直流
188-1183	黄色	24V 交流/直流
188-1184	绿色	24V 交流/直流
188-1185	琥珀色	24V 交流/直流
188-1186	红色	110V 交流
188-1187	蓝色	110V 交流
188-1188	白色	110V 交流
188-1189	黄色	110V 交流
188-1190	绿色	110V 交流
188-1191	琥珀色	110V 交流
188-1192	红色	240V 交流
188-1193	蓝色	240V 交流
188-1194	白色	240V 交流
188-1195	黄色	240V 交流
188-1196	绿色	240V 交流
188-1198	琥珀色	240V 交流

平头按钮开关

- 不带灯按钮，一体式设计
- 全系列有各种颜色和触点配置可供选择
- 绿色、红色、蓝色、琥珀色和黑色的坚固设计，配有现代银色边框
- 通过标准锁紧螺母轻松安装
- 弹簧复位头
- 机械寿命超过100万次

IP65
等级



库存编号	类型	颜色	触点
145-0616	平头	绿色	2NO
145-0617	平头	黄色	2NO
145-0618	平头	黑色	2NO
145-0619	平头	蓝色	2NO
145-0621	平头	红色	2NC
145-0607	平头	绿色	1NO
145-0609	平头	红色	1NC
145-0610	平头	琥珀色	1NO
145-0612	平头	黑色	1NO
145-0613	平头	蓝色	1NO
145-0611	平头	红色	1NO + 1NC
145-0615	平头	绿色	1NO + 1NC

指示灯

- LED指示灯使用多芯片技术，以更低功耗为您提供明亮均匀的颜色
- 22mm开孔直径，可选择12/24/230V操作 - 交流或直流
- 前面板防护等级达到IP40，使用寿命为30,000小时
- 内置测试电路允许远程点亮面板中的所有指示灯，以进行诊断

IP65
等级



库存编号	颜色	电压
909-2496	蓝色	110V
909-2483	蓝色	12V
909-2499	蓝色	230V
909-2487	蓝色	24V
909-2506	绿色	110V
909-2493	绿色	12V
909-2500	绿色	230V
909-2503	绿色	24V
909-2516	红色	110V
909-2519	红色	12V
909-2525	红色	230V
909-2512	红色	24V
909-2531	白色	110V
909-2528	白色	12V
909-2534	白色	230V
909-2522	白色	24V
909-2540	黄色	110V
909-2538	黄色	12V
909-2544	黄色	230V
909-2547	黄色	24V

钥匙开关

- 不带灯按键开关，一体式设计；全系列有各种颜色和触点配置可供选择；坚固设计，配有现代银色边框；通过标准锁紧螺母轻松安装
- 弹簧复位或闭锁头选项
- 全系列可供选择
- 机械寿命超过100万次
- 所有RS PRO塑料模块化系列的钥匙开关都配有相同的钥匙
- 钥匙可在0档位取出

IP65
等级



库存编号	触点	档位数目	弹簧复位	操作示意图
145-0626	1NO + 1NC	2档位	无	
145-0627	1NO + 1NC	2档位	从右侧	
145-0628	1NO + 1NC	3档位	无	
145-0629	1NO + 1NC	3档位	从左侧和右侧	

带发声器的LED指示灯

- LED指示灯使用多芯片技术，以更低功耗为您提供明亮均匀的颜色
- 22mm开孔直径，可选择12/24/230V操作 - 交流或直流
- 通过发声器输出声光组合警告 - 80dB
- 前面板防护等级达到IP30

IP30
等级



库存编号	颜色	电压
909-2550	红色	110V
909-2553	红色	12V
909-2569	红色	230V
909-2556	红色	24V

转换开关

- 不带灯转换开关，一体式设计
- 全系列有各种档位和触点配置可供选择
- 坚固设计，配有现代银色边框
- 通过标准锁紧螺母轻松安装
- 弹簧复位头
- 机械寿命超过100万次

IP65
等级



库存编号	触点	档位数目	弹簧复位	操作示意图
145-0622	1NO + 1NC	2档位	无	
145-0623	1NO + 1NC	2档位	从右侧	
145-0624	1NO + 1NC	3档位	无	
145-0625	1NO + 1NC	3档位	从左侧和右侧	

脉冲声光报警器

- 22mm脉冲声音信号，适用于报警电路
- IP30防护等级的前面板
- 所有电压均提供交流或直流电源操作

IP30
等级



库存编号	颜色	电压
909-2562	黑色	12V交流/直流
909-2566	黑色	24V交流/直流
909-2575	黑色	110/120V
909-2578	黑色	230V交流

平头按钮头

- 不带灯平头和凸头按钮头,与RS PRO模块化金属按钮系列配合使用
- 多种颜色的坚固设计,配有现代金属边框
- 通过夹紧螺钉轻松安装
- 22mm安装直径
- 29mm头部直径
- 包括接触块安装环
- 弹簧复位头

IP65
等级



库存编号	类型	颜色
205-2353	平头	蓝色
205-2357	平头	黄色
205-2354	平头	红色
205-2355	平头	绿色
205-2358	平头	黑色
205-2359	平头	白色
205-2360	凸头	红色
205-2361	凸头	绿色

转换开关头

- 2档位或3档位转换开关头,与RS PRO模块化金属按钮系列配合使用
- 坚固设计,配有现代金属边框
- 通过夹紧螺钉轻松安装
- 头部直径29mm
- 闭锁和弹簧复位头选项
- 包括接触块安装环
- 机械寿命超过100万次

IP65
等级



库存编号	颜色	杠杆	档位数目	弹簧复位	操作示意图
205-2369	黑色		2档位	复位到中心	
205-2370	黑色	长杆	2档位	复位到中心	
205-2376	黑色		3档位	复位到中心	
205-2377	黑色	长杆	3档位	复位到中心	
205-2367	黑色		2档位	锁定型	
205-2368	黑色	长杆	2档位	锁定型	
205-2374	黑色		3档位	锁定型	
205-2375	黑色	长杆	3档位	锁定型	

钥匙开关头

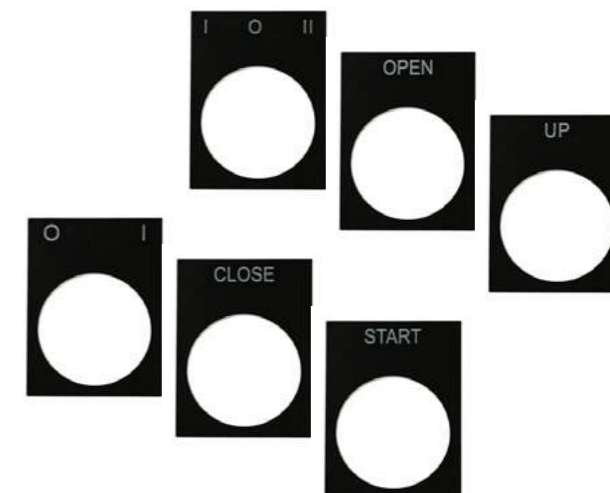
- 2档位或3档位钥匙开关头,与RS PRO模块化金属按钮系列配合使用
- 坚固设计,配有现代金属边框
- 通过夹紧螺钉轻松安装
- 头部直径29mm
- 闭锁和弹簧复位头选项
- 包括接触块安装环
- 所有RS PRO塑料模块化系列的钥匙开关都配有相同的钥匙



库存编号	档位数目	开孔直径	钥匙取出位置	操作示意图	弹簧复位
205-2372	2档位	22.5mm	左侧		闭锁型
205-2371	2档位	22.5mm	左侧+右侧		闭锁型
205-2380	3档位	22.5mm	中心		闭锁型
205-2379	3档位	22.5mm	左侧+右侧+中心		闭锁型
205-2373	2档位	22.5mm	左侧		从右侧到中心
205-2381	2档位	22.5mm	中心		复位到中心

按钮标识牌

- 每包5个
- 尺寸30mm x 40mm
- 与Ø22.5mm控制或信号单元兼容



库存编号	按钮标记	每包数量
175-3954	0-I	5
175-3955	关闭	5
175-3956	向下	5
175-3958	正转	5
175-3959	I-O-II	5
175-3960	关,-开	5
175-3961	打开	5
175-3962	重置	5
175-3964	反转	5
175-3965	开始	5
175-3966	停止	5
175-3967	向上	5

按钮盒 - 塑料

- 采用耐用的ABS塑料制成
- IP66防护等级
- 按钮开孔直径为22.5mm
- 附带4个塑料螺丝

IP66
等级



182-8655	1孔, 灰色
182-8656	2孔, 灰色
182-8657	3孔, 灰色
182-8658	4孔, 灰色

按钮盒 - 压铸铝

- 单孔空控制站
- 压铸铝
- 深灰色底座上的黄色盖子
- 容纳22.5 mm按钮和转换开关
- 坚固耐用
- IP65防护等级

IP65
等级



136-8582	1孔, 黄色
136-8581	1孔, 黄色, 带防护罩

信号调节器

- DIN导轨安装
- 螺钉型端接



466-2286	电流输入, 继电器输出
466-2270	电压输入, 继电器输出
466-2337	电流输入, 电压输出
466-2258	电流输入, 电压输出
466-2343	电流输入, 电流输出
466-2236	电压输入, 电压输出
466-2264	电流输入, 电流输出
223-385	频率输入, 电流输出
223-357	频率输入, 电流输出
223-363	频率输入, 电流输出

内置压电蜂鸣器

- 这些内置蜂鸣器用途广泛,可在宽电压范围内工作,并通过紧凑的封装发出清脆的声音。



库存编号	音调类型	电源电压	声级	频率	每包数量
622-1562	慢脉冲	60至250Vac/dc	82dB	2.3至3.3KHz	1
535-8483	连续	4至28Vdc	98dB	2.3至3.3KHz	1
457-043	快速脉冲	60至220Vac/dc	91dB	2.3至3.3KHz	5
535-8360	快速脉冲	6至28Vdc	80dB	2.3至3.3KHz	1
535-8499	慢脉冲	6至28Vdc	80dB	2.3至3.3KHz	1
622-1483	慢脉冲	6至28Vdc	85dB	2.3至3.3KHz	1

多层警示灯

- 预配置的RS PRO LED信标塔是一种坚固的装置,使用底座上的4个安装螺钉和2极电缆即可轻松安装,并且LED灯输出稳定
- 塔式装置由耐用的聚碳酸酯制成,具有自熄性,可提供出色的防紫外线保护,并且耐冲击,非常适合恶劣环境



199-9760	3照明元件, 24V
199-9758	2照明元件, 24V, 36mm (直径) x 165 mm (高)

LED警示灯模块

- 双电压LED警示灯模块 - 3个LED灯
- 兼容12V和24V电源系统,将低功耗与15种闪光模式相结合
- 可连接多个单元可以实现同步/交替闪光



907-5955	琥珀色
907-5959	红色
907-5968	绿色

LED警示灯

- 螺钉式安装的信号灯,终身密封,防水防尘
- 4种闪光模式
- 77mm (直径) x 95mm (高)



907-5961	琥珀色, 小型, 10-100V直流
907-5977	琥珀色, 小型, 110-230V交流
907-5974	绿色, 小型, 10-100V直流
907-5965	红色, 小型, 10-100V直流
907-5971	红色, 小型, 110-230V交流
907-5980	琥珀色, 10-100V直流
907-5996	琥珀色, 110-230V交流
907-5983	红色, 10-100V直流
907-5999	红色, 110-230V交流

IP65
等级

IP67
等级

密封微型拨动开关

- 这些全密封开关采用双外壳,以增加机械强度和电气绝缘性
- 开关前部有两个“O”形环密封件,可在操作过程中保持密封
- 开关的背面也完全密封,可完全防止漏水
- 触点适用于低电平切换 (10 mA 50 mV - 10 μA, 5 V dc 最小) 和电源应用 (3 A @ 250 V ac)



820-0504	12mm 开-开
820-0508	12mm 开-瞬时
820-0517	12mm 开-关-开
820-0510	12mm (开)-关-(开)
820-0514	12mm 开-关-瞬时
820-0523	12mm 开-开-开
820-0526	12mm (关)-开-(关)
820-0542	12mm 开-开
820-0539	12mm 开-开
820-0551	12mm 开-瞬时
820-0532	12mm 开-瞬时
820-0554	12mm 开-关-开
820-0558	12mm (开)-关-(开)

专业级拨动开关

- 慢速通断动作开关,非常适合低电压或低电流应用,如音频或视频信号
- 镀铬杠杆
- 焊槽端子
- 最大负载0.4 VA
- 玻璃填充聚酯外壳



316-995	4P 开-开 银, 6A
316-973	1P 开-开 银, 6A
317-572	1P 开-开 金触点锁杆开关
317-005	1P 开-关-开 银 6A
316-989	2P 开-开 银, 6A
317-588	2P 开-开 金触点锁杆开关, 6A
344-710	2P 开-开-开 银
317-178	2P 开-关-开, 6A

IP67
等级

21x15mm微型摇臂开关

- 微型SPST摇臂开关,有多种标记和颜色可供选择
- 面板开孔19.2 x 13mm
- 配有4.8mm刀片式端子 (库存号419-726 除外, 该型号配有焊接标签端子)
- 卡入式安装,易于安装到面板中
- 尼龙外壳符合UL 94V-2标准,配有镀银黄铜端子



419-726	SPNO 黑色, 开关
419-732	SPST 黑色, 开-关-开
419-744	SPNO 黑色, 0/I 标记, 开-关
419-748	SPNO 红色, 0/I 标记, 开-关
419-750	SPST 红色, 0/I 标记, 开-关
419-754	SPST 黑色, 0/I 标记, 开-关
419-798	SPNO 白色/黑色, 0/I 标记, 开-关
419-794	SPNO 红色/黑色, 0/I 标记, 开-关
419-782	SPDT 红色照明, 220-250V 霓虹灯, 开-关-开
419-788	SPDT 绿色照明, 220-250V 霓虹灯, 开-关-开

C/O微动开关

- 预接线全密封单极转换开关
- 玻璃纤维增强尼龙外壳,完全密封至IP67
- 预接线导线长度:0.5米
- 250V交流电时为5A



797-2542	柱塞执行器
797-2549	短滚轮执行器

IP67
等级

超微型微动开关

- 执行器类型为基本开关,带有未安装的执行器零件和固定硬件
- SPDT镀银触点
- 触点额定值:7 A (电阻);4 A (电感), 250 V 交流;28 V 直流
- 工作温度范围:-54至+121°C



333-316	杠杆
333-322	滚轮叶片

金属外壳微型开关

- 快动微动开关,金属外壳额定15 A 250 V
- 单极转换触点,常开/常闭
- 绝缘端子盖板
- 额定操作次数为1,000,000次



797-2501	柱塞, IP54
797-2498	杠杆滚轮, IP54
797-2494	滚轮柱塞, IP40
797-2508	柱塞预接线, IP54



S系列微动开关

- 重型执行器弹簧,带可调节滚轮
- 合成橡胶柱塞,锌合金外壳
- 绝缘端子盖板
- 额定操作次数为1,000,000次

804-6186	15 A @ 250 V ac
----------	-----------------

可编程控制设备

使用RS PRO让您的控制柜变得智能并让您的生产线保持良好连接。RS PRO的HMI显示屏具有更大的显示器、更流畅的触摸屏和高性能处理器。

人机界面触摸屏

- 高性能HMI显示屏,用于监控机器、执行任务和可视化操作状态



215-6604	7英寸屏幕, USB接口
215-6605	7英寸屏幕, USB、以太网接口
215-6606	10.2英寸屏幕, USB、以太网接口

3位3行数字多功能仪表

- 3位数字(96x96mm)面板仪表,可测量3相4线、3相3线和单相网络中的关键电气参数
- 该多功能仪表可以替代多个模拟面板仪表
- 可测量交流电压、交流电流、频率等
- 真有效值测量
- 现场可编程



136-5377	3相, 电压、电流、电容
136-5378	3相, 电压、电流、电容+限位继电器

4位3行数字多功能仪表

- 4位、多行、LED多功能、96x96mm数字仪表,提供单一单元中的参数测量选择
- 可测量交流电压、交流电流、频率、能量等
- 限位开关继电器输出选项
- 用户可选择CT次级1A/5A和PT次级(从100 VLL到500 VLL)
- 用户可选择3相3线/3相3线/单相网络
- 宽辅助电源,可接受40V-300V交流/直流或12V-48V直流之间的任何输入
- 存储最小值/最大值
- 测量和显示RPM、运行小时数、接通小时数和中断次数



136-5380	3相, 电压、电流、电容
136-5379	3相, 电压、电流、电容+限位继电器
136-5383	3相, 电压、电流、电容&能量+RS485
136-5384	3相, 电压、电流、电容、能量+限位 & RS485

可编程计数器

- 6位LED显示屏
- 提供24V和230V选项
- NEMA 4X防护(正面IP65,背面IP20)
- SPST继电器输出额定值为5A@250V(电阻负载)
- 支持NPN/PNP操作
- 电容式接近传感器和编码器输入
- 手动和自动重置选项



808-6605	48x48, 230V
808-6614	48x48, 24V
808-6627	96x48, 230V
808-6636	96x48, 24V

数字定时开关

- 每日/每周/脉冲切换(取决于型号)
- 3行文本LCD显示屏和DIN导轨安装
- 25个开/关程序
- 继电器状态LED指示
- 12/24小时显示格式
- 6年电池储备
- 简单重置和手动超控
- 110-240V交流电源电压
- 可设置DST和键盘锁定功能
- IP20(端子)、IP40(外壳)防护



896-6876	110-240Vac 1通道(秒)
896-6891	12Vdc 1通道
896-6885	10-240Vac 1通道(分钟)

多功能数字定时器

- 35x77mm面板安装定时器,可从前面板进行启动/停止/重置控制
- 9种定时器模式,完全可调且易于安装
- 在明亮的LED显示屏上以秒、分钟和小时为单位计时
- 两个定时控制输出



124-1077	230V ac
124-1078	24V ac/dc

逻辑模块

- RS PRO为您提供紧凑、低成本逻辑模块 - 使用免费软件通过USB轻松编程
- 基本逻辑控制器可配备或不配备LCD显示器,并提供8 DI+4继电器输出
- 其中两个输入可用作模拟输入(917-6370和917-6377)
- 250行梯形图编程 - 包括定时器、计数器、布尔逻辑、时间开关功能和比较功能
- RS PRO逻辑模块软件可通过以下链接免费下载:
- http://download.designspark.info/RS_Logic_Module.zip



917-6361	带显示器的逻辑模块8I/4O 110-240V
917-6370	带显示器的逻辑模块8I/4O 12-24V
917-6373	不带显示器的逻辑模块8I/4O 110-240V
917-6377	不带显示器的逻辑模块8I/4O 12-24V
917-6386	扩展模块8I/4O 110-240V交流
917-6389	扩展模块8I/4O 12-24V直流
917-6383	RS485通信模块110-240V交流
917-6392	RS485通信模块12-24V直流
917-6395	USB编程电缆

数字小时计数器

- 数字小时表有多种边框和电源电压
- 6位(5mm)LCD显示器
- 面板安装
- 电源电压范围广
- 远程重置
- 有3种不同的边框可供选择(取决于型号)
- 更低的功耗



896-6955	圆形面12-48Vac/dc
896-6977	矩形面12-48Vac/dc
896-6986	矩形面24x48mm 10-80Vdc
896-6973	23mm x 36.5mm 85-265Vac
896-6967	23mm x 45.5mm 85-265Vac

DIN导轨温度控制器

- 文本/图标矩阵显示
- 带有主要配置参数的快速设置菜单
- 3个按钮操作和3个LED状态指示灯



库存编号	电源电压	输出数目	通信
144-8680	110-240V ac	1 x C/O 继电器、1 x 继电器	未安装
144-8681	110-240V ac	1 x C/O 继电器、1 x SSR、1 x 继电器	未安装
144-8682	110-240V ac	1 x C/O 继电器、1 x SSR、1 x 继电器	RS485通信
144-8677	24V ac/dc	1 x C/O 继电器、1 x 继电器	未安装
144-8678	24V ac/dc	1 x C/O 继电器、1 x SSR、1 x 继电器	未安装
144-8679	24V ac/dc	1 x C/O 继电器、1 x SSR、1 x 继电器	RS485通信

PID数字温控器

- 尺寸为35x77mm
- 加热或冷却应用
- 热电偶或PT100输入
- 两个输出用于控制和报警
- ON/OFF或PID控制
- 传感器故障时,可以选择手动控制
- 传感器输入偏置设置
- 两个设定点 - 可从前面板选择
- 可选择热电偶类型或PT100输入(在订单上注明)
- PID自动调整
- 软启动功能
- 两个输出 - 继电器(控制或报警)和SSR(控制)
- CE认证



库存编号	输入类型	输入数目	电源电压	输出数目	尺寸
124-1058	PT100	1	230 V ac	1 x 继电器、1 x SSR	35x77mm
124-1059	热电偶	1	230 V ac	1 x 继电器、1 x SSR	35x77mm
124-1060	热电偶	1	24 V ac/dc	1 x 继电器、1 x SSR	35x77mm

数字温控器

- 防护等级为IP20和IP65
- 尺寸紧凑(35x77mm),易于安装
- 面板深度为61mm
- NTC(负温度系数)传感器、J型热电偶和PT100输入选项可供选择



库存编号	输入类型	输入数目	电源电压	输出数目	尺寸
124-1045	NTC	1	230 V ac	1	35x77mm
124-1046	NTC	1	24 V ac/dc	1	35x77mm
124-1047	NTC	1	230 V ac	2	35x77mm
124-1048	NTC	1	24 V ac/dc	2	35x77mm
124-1049	NTC	2	230 V ac	3	35x77mm
124-1050	NTC	2	24V ac/dc	3	35x77mm

开/关温控器 - J型热电偶

- 防护等级为IP20和IP65
- 尺寸紧凑(35x77mm),易于安装
- 面板深度为61mm
- NTC(负温度系数)传感器、J型热电偶和PT100输入选项可供选择



库存编号	输入类型	输入数目	电源电压	输出数目	尺寸
124-1051	J型热电偶	1	230 V ac	1	35x77mm
124-1052	J型热电偶	1	24V ac/dc	1	35x77mm

数字温控器

- 高品质数字控制器提供单个NTC探头输入
- 它具有内置的开/关或脉冲输出状态,也可以用作报警单元
- 该控制器易于配置和安装,具有大而清晰的显示屏,具有良好的可视性和紧凑的设计
- 非常适合与NTC传感器配合使用
- 尺寸为35x77mm



库存编号	输入类型	输入数目	电源电压	输出数目
124-1053	NTC	1	24 V ac/dc	1
124-1054	NTC	1	230 V ac	1
124-1055	NTC	1	24 V ac/dc	2
124-1056	NTC	1	230 V ac	2

DIN导轨温控器

- 设计用于与NTC传感器配合使用
- 易于配置和使用,配有大而清晰的显示屏,提供更大的可视性
- 紧凑的设计,可快速安装在各种应用领域



库存编号	输入类型	输入数目	电源电压	输出数目
124-1057	NTC	1	230 V ac	1

PID温度控制器

- 用于在易于安装、快速编程的设备中提供温度控制
- 温度显示在一个高度改进的LED显示屏上
- 前面板1/16 DIN=48 x 48mm
- 124-1083端子盖可安装在96 x 48 mm和48 x 48 mm导轨上
- 深度67mm



库存编号	前面板尺寸	电源电压	输出数目
124-1061	96 x 48mm	24V ac/dc	1 x SSR、2 x 继电器
124-1062	96 x 48mm	24V ac/dc	3 x 继电器
124-1063	96 x 48mm	110-240V ac	1 x SSR、2 x 继电器
124-1064	96 x 48mm	110-240V ac	3 x 继电器
124-1065	48 x 48 mm	110-240V ac	2 x 继电器
124-1066	48 x 48 mm	110-240V ac	1 x SSR、1 x 继电器
124-1070	48 x 48 mm	110-240V ac	2 x SSR、1 x 继电器
124-1071	48 x 48 mm	110-240V ac	1 x SSR、2 x 继电器
124-1072	48 x 48 mm	110-240V ac	3 x 继电器
124-1067	48 x 48 mm	24V ac/dc	2 x SSR、1 x 继电器
124-1068	48 x 48 mm	24V ac/dc	1 x SSR、2 x 继电器
124-1069	48 x 48 mm	24V ac/dc	3 x 继电器

过程控制与保护

从DIN导轨到嵌入式开关模式电源，再到电源监视器，RS PRO满足您的多种需求。

DIN导轨电源

- 用于DIN导轨安装的可调输出电压电源
- 这些DIN导轨安装电源的额定功率范围为15W至240W，可接受单相交流输入，以转换为12V、15V、24V或48V DC的单个直流输出



图片仅供说明之用

库存编号	输入电气相位	输入电压	输出电压	输出电压调节范围	输出电流	额定功率	尺寸(宽 x 高 x 深)
136-8301	单相	230V	12V 直流	11.6 - 12.3V	1.2A	15W	22.5 x 95 x 108mm
136-8302	单相	230V	15V 直流	13 - 16V	15V	15W	22.5 x 95 x 108mm
136-8303	单相	230V	24V 直流	23.5 - 24.5V	650mA	15W	22.5 x 95 x 108mm
136-8304	单相	230V	5V 直流	4.5 - 5.3V	5A	30W	36 x 95 x 108mm
136-8305	单相	230V	12V 直流	11.6 - 12.3V	2.5A	30W	36 x 95 x 108mm
136-8306	单相	230V	15V 直流	13 - 16V	2.0A	30W	36 x 95 x 108mm
136-8308	单相	230V	24V 直流	23.5 - 24.5V	1.3A	30W	36 x 95 x 108mm
136-8309	单相	230V	12V 直流	11.6 - 12.3V	4.2A	50W	30 x 130 x 125mm
136-8310	单相	230V	24V 直流	23.5 - 24.5V	2.2A	50W	30 x 130 x 125mm
136-8311	单相	230V	48V 直流	47.5 - 48.3V	1.1A	50W	30 x 130 x 125mm
136-8312	单相	230V	12V 直流	11 - 14V	5A	70W	33 x 130 x 125mm
136-8315	单相	230V	24V 直流	23 - 28V	3A	70W	33 x 130 x 125mm
136-8316	单相	230V	48V 直流	47 - 55V	1.5A	70W	33 x 130 x 125mm
136-8317	单相	230V	12V 直流	11 - 14V	8A	120W	40 x 130 x 125mm
136-8319	单相	230V	24V 直流	23 - 28V	5A	120W	40 x 130 x 125mm
136-8320	单相	230V	48V 直流	47 - 55V	2.5A	120W	40 x 130 x 125mm
136-8321	单相	230V	24V 直流	22 - 28V	10A	240W	60 x 130 x 125mm
136-8322	单相	230V	48V 直流	45 - 55V	5A	240W	60 x 130 x 125mm

电源滤波器

- 显著减少设备和连接电源线之间的传导频率
- 额定电流高达10A



库存编号	最大额定电压	最大额定电流	相位数	安装类型
237-8739	520 V ac	8A	3	底盘安装
237-8741	520 V ac	20A	3	底盘安装
237-8742	300/520 V ac	25A	3	底盘安装
237-8744	520 V ac	25A	3	底盘安装
237-8745	300/520 V ac	30A	3	底盘安装
237-8746	520 V ac	30A	3	底盘安装
237-8748	520 V ac	150A	3	底盘安装

带内置滤波器的RS510单相逆变器

- 这些单相逆变器驱动器适用于各种驱动应用，并配有内置滤波器
- 经济高效的驱动解决方案，具有广泛的编程功能，并提供V/F模式或无传感器矢量操作
- 一体式5位操作面板和速度控制电位器
- PID过程控制回路
- 0-10VDC或4-20mA反馈和控制
- 内置Modbus (RJ45接口)
- 数字输入



122-3410	0.4KW, 0.50HP
122-3411	0.75KW, 1HP
122-3413	1.5KW, 2HP
122-3414	2.2KW, 3HP

10A工业继电器

- 由透明聚碳酸酯盖保护
- DIN导轨或表面安装
- 触点材料: 银 + 镀金
- 触点额定值为10A
- 额定线圈电压承受最高温度为65°C
- 尺寸: 高53mm, 宽36mm, 深36mm



库存编号	线圈电压	配置	线圈功率	接端类型
348-829	24Vdc	3PDT	1.2W	插入式
349-282	115Vac	3PDT	2.75W	通孔
348-813	230Vac	3PDT	2.75W	插入式
348-756	12Vdc	DPDT	1.2W	插入式
348-784	24Vdc	DPDT	1.2W	插入式
349-327	24Vac	DPDT	2W	插入式

RKL微型功率继电器

- 10A工业插入式继电器
- 镀金触点
- 继电器内置双面LED
- 可锁定的测试按钮和检查窗口
- 通过测试按钮颜色 (交流红/直流蓝) 识别线圈
- 符合RoHS标准



库存编号	额定电压	极数	切换电流	选择
121-7804	12Vdc	SPCO	16A	LED + 测试按钮 + 二极管
121-7807	24Vdc	SPCO	16A	LED + 测试按钮
121-7806	24Vac	SPCO	16A	LED + 测试按钮 + 二极管
121-7810	12Vdc	DPCO	10A	LED + 测试按钮 + 二极管
121-7811	24Vdc	DPCO	10A	LED + 测试按钮 + 二极管
121-7812	24Vac	DPCO	10A	LED + 测试按钮
121-7815	12Vdc	3PCO	10A	LED + 测试按钮 + 二极管
121-7816	24Vdc	3PCO	10A	LED + 测试按钮 + 二极管
121-7817	24Vac	3PCO	10A	LED + 测试按钮
121-7820	12Vdc	4PCO	10A	LED + 测试按钮 + 二极管
121-7821	24Vdc	4PCO	10A	LED + 测试按钮 + 二极管
121-7822	24Vac	4PCO	10A	LED + 测试按钮

RUB通用八路继电器

- 2或3极10A通用八路继电器
- 镀金触点
- 继电器内置双面LED
- 可锁定的测试按钮和检查窗口
- 通过测试按钮颜色 (交流红/直流蓝) 识别线圈
- 符合RoHS标准



库存编号	额定电压	极数	切换电流	选择
121-7828	12Vdc	DPCO	10A	LED + 测试按钮 + 二极管
121-7829	24Vdc	DPCO	10A	LED + 测试按钮 + 二极管
121-7830	24Vac	DPCO	10A	LED + 测试按钮
121-7834	12Vdc	3P	10A	LED + 测试按钮 + 二极管
121-7835	24Vdc	3P	10A	LED + 测试按钮 + 二极管
121-7836	24Vac	3P	10A	LED + 测试按钮

RKF 4PCO微型功率继电器

- 4极6A工业插入式继电器
- 镀金触点
- 继电器内置双面LED
- 可锁定的测试按钮和检查窗口
- 通过测试按钮颜色 (交流红/直流蓝) 识别线圈
- 符合RoHS标准



库存编号	额定电压	极数	切换电流	选择
121-7797	12Vdc	4PDT	6A	LED + 测试按钮 + 二极管
121-7798	24Vdc	4P	6A	LED + 测试按钮 + 二极管
121-7799	24Vac	4P	6A	LED + 测试按钮

RKL继电器插座

- DIN导轨安装继电器插座
- 螺钉连接
- 随附金属固定夹

RKE/RKF继电器插座

- DIN导轨安装继电器插座
- 螺钉连接
- 随附金属固定夹

RUB继电器插座

- DIN导轨安装继电器插座
- 螺钉连接
- 随附金属固定夹



121-7825	DPCO
121-7826	3PCO
121-7827	4PCO

121-7803	笼式螺钉
121-7802	上升螺杆

121-7839	8脚12A
121-7841	8脚15A
121-7840	11脚12A
121-7842	11脚15A

控制柜布线

以下是用于控制柜专业布线的最受欢迎的RS PRO产品, 包括管型端子、剥离和压接工具、电缆标识、扎带、热缩管和绝缘胶带等。

三级电缆

- 镀锡铜绞线, 外覆PVC护套
- 适用于设备、电机起动器和控制器以及电源和开关设备的开关控制、继电器和仪表板的内部连接器
- 连续使用工作温度高达90°C
- 电压高达600V AC
- BS6231 (英国)、CSA TEW (加拿大) 和UL style 1015、1028 或 1283 (美国) 的三重评级使其在许多市场上都得到认可, 适用于电气柜内高压接线、开关设备接线、整流器设备和电机起动器等应用



库存编号	面积	颜色	每卷长度
180-5940	1.0 mm ²	橙色	100m
180-5938	1.0 mm ²	红色	100m
180-5943	1.0 mm ²	紫色	100m
180-5936	1.0 mm ²	黑色	100m
180-5941	1.0 mm ²	蓝色	100m
180-5933	1.0 mm ²	棕色	100m
180-5934	1.0 mm ²	绿色	100m
180-5939	1.0 mm ²	黄色	100m
180-5942	1.0 mm ²	灰色	100m
811-1451	4.0 mm ²	棕色	100m
811-1442	4.0 mm ²	黑色	100m
811-1436	4.0 mm ²	蓝色	100m
811-1448	4.0 mm ²	红色	100m
811-1445	4.0 mm ²	绿色/黄色	100m
906-2713	4.0 mm ²	深蓝色	100m
815-8627	4.0 mm ²	绿色	100m
811-1458	4.0 mm ²	灰色	100m
815-8609	4.0 mm ²	淡蓝色	100m

库存编号	面积	颜色	每卷长度
815-8618	4.0 mm ²	橙色	100m
815-8615	4.0 mm ²	紫色	100m
815-8624	4.0 mm ²	白色	100m
811-1454	4.0 mm ²	黄色	100m
811-1470	6.0mm ²	黑色	100m
811-1476	6.0mm ²	蓝色	100m
811-1489	6.0mm ²	棕色	100m
906-2717	6.0mm ²	深蓝色	100m
811-1473	6.0mm ²	绿色/黄色	100m
811-1464	6.0mm ²	灰色	100m
815-8621	6.0mm ²	淡蓝色	100m
815-8630	6.0mm ²	橙色	100m
811-1467	6.0mm ²	红色	100m
815-8646	6.0mm ²	白色	100m
811-1460	6.0mm ²	黄色	100m
628-5320	10.0mm ²	黑色	100m
628-5342	16.0mm ²	黑色	100m
815-8687	25.0mm ²	黑色	100m

剪线钳

- 通用轻型钢丝钳
- 适用于教育环境
- 不锈钢版本配有模制塑料手柄和轻质复位弹簧
- 工具钢工具配有PVC手柄, 带快速复位螺旋弹簧



536-420	半齐平
536-379	侧面
536-329	侧齐平, 不锈钢

2件式压接器和剥线器工具模块

- 自动电线和电缆剥线器, 具有符合人体工程学的软握柄和自调节机制, 操作方便
- 还能够压接端子
- 随附自动压接钳, 用于绝缘端子
- 鲜红色泡沫有助于快速识别缺失部件
- 泡沫工具模块设计用于定期轻松从抽屉中取出



833-5966	205mm自动剥线钳 + 220mm自动压接钳
----------	-------------------------

电源护套电缆剥线器

- 非常适合2芯和3芯电源线和引线
- 对所有类型的柔性电缆的外部 and 内部绝缘层进行安全的环形切割
- 紧凑的口袋大小设计, 内置切割器



663-437	0.1-9mm剥线范围
---------	-------------

自动剥线钳

- 锌合金主体和手柄
- 高碳钢, 用于切割和剥线刀片
- 自动回位拉簧用弹簧钢
- 适合与PVC、硅橡胶等配合使用
- 总长: 165mm



663-617	22-8AWG剥线范围
---------	-------------

绝缘剥线钳

- 非常适合在高达1000Vac或1500Vdc的电压下工作
- 适用于单股和多股导体
- DuoTech软质手柄和镀铬饰面
- VDE认证
- 总长: 160mm



125-3075	0.01-10mm ² 剥线范围
----------	-----------------------------

VDE
认证

自调式剥线钳

- 适用于圆形、椭圆形和扁平电线和电缆
- 可增强控制力并使剥线动作更加顺畅
- 可调节滑动电线止动装置, 可预设精确的剥线长度
- 精密碳钢层压剥线刀片



243-257	0.2-6 mm ² 剥线范围
382-2847	0.08-2.5 mm ² 剥线范围
243-263	0.2-6 mm ² 的替换钳口
382-2853	0.08-2.5 mm ² 的替换钳口

三重作用电缆剥线钳

- 独特的螺旋剥线选择器, 适用于难以剥离的绝缘层
- 切割厚度达3mm的绝缘层
- 旋转、线性或螺旋切割



262-0151	4.5-29mm剥线范围
262-0167	更换刀片

2芯DEF STAN多芯工业电缆

- 高性能多芯线, 多种颜色
- 未屏蔽, 性价比且效率高
- 提供440V电压, 频率高达1.6KHz
- 温度范围为-15°C至+85°C, 可适应您布线的所有应用
- 高品质镀锡铜导体, 耐用的PVC护套



工业电缆

- 多芯工业电缆
- PVC外层护套
- 每个芯线都进行颜色编码, 以帮助识别

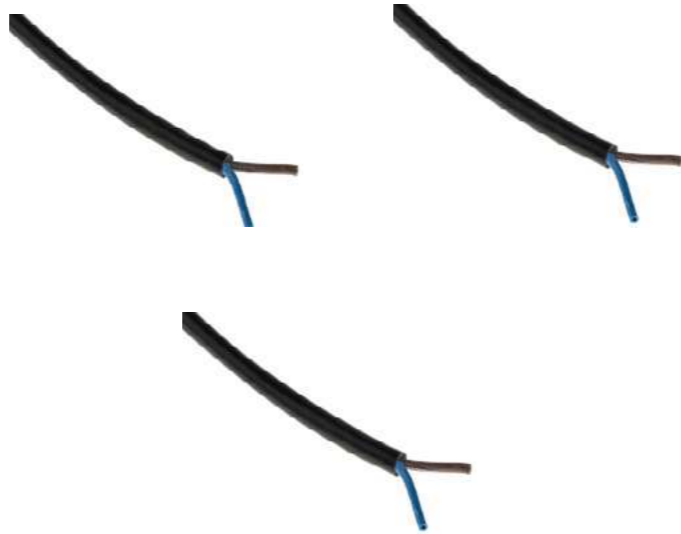


库存编号	芯数	线对数目	屏蔽/无屏蔽
812-4741	2	1	无屏蔽
860-6704	2	1	屏蔽
812-4680	4	2	屏蔽
812-4738	4	2	屏蔽
812-4696	6	3	屏蔽
812-4750	8	4	屏蔽

库存编号	横截面积	长度
236-9255	0.22mm ²	25m
236-9230	0.5mm ²	25m

电力电缆

- 成本低
- 绝缘性能优异
- 灵活
- 稳定、坚固、耐用
- 耐油



库存编号	芯数	横截面积	长度	电缆类型
491-841	2	0.5mm ²	100m	2182Y
491-857	3	0.5mm ²	100m	2183Y
491-908	2	0.75mm ²	100m	2182Y
491-891	3	0.75mm ²	100m	2183Y
491-863	2	0.5mm ²	100m	2182Y
491-847	3	0.5mm ²	100m	2183Y
491-853	2	0.5mm ²	100m	2182Y
491-869	3	0.5mm ²	100m	2183Y
491-875	2	0.75mm ²	100m	2182Y
491-885	3	0.75mm ²	50m	2183Y

控制电缆

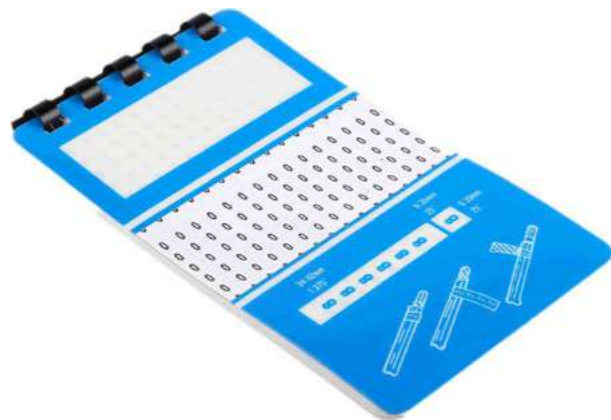
- 具有高灵活性
- 非常适合在机械应力较小的室内使用
- 良好的耐化学性
- PVC外护套
- 额定电压为300/500V



库存编号	芯数	横截面积	长度	控制电缆类型
827-4139	2	0.5mm ²	50m	CY
827-4133	2	0.75mm ²	50m	CY
827-4142	2	1mm ²	50m	CY
827-4145	2	1.5mm ²	50m	CY
827-4243	2	0.75mm ²	50m	YY
827-4246	2	1mm ²	50m	YY
827-4240	2	1.5mm ²	50m	YY
827-4268	4	0.5mm ²	50m	YY
196-4672	4	1mm ²	50m	YY
196-4669	4	0.75mm ²	50m	YY
827-4274	5	0.5mm ²	50m	YY
827-4278	5	0.75mm ²	50m	YY
827-4287	5	1mm ²	50m	YY
827-4252	3	0.5mm ²	50m	YY
196-4675	3	0.75mm ²	50m	YY
196-4702	3	1mm ²	50m	YY
196-4695	3	1.5mm ²	50m	YY

自粘式电线标记

- 粘在电线上进行永久识别
- 适用于不同直径的电缆
- 可在端子连接之前或之后使用



电缆标记套件 - 滑动式

- 4500 个高品质滑动式 PVC 电缆标记
- 包括字母、数字和符号
- 装在实用的隔间盒中，方便运输
- 特殊外形，适合各种电缆直径
- 非常适合标记电线和电缆



812-1528	0 - 9, 册子
812-1537	0 - 15, A - Z, +
812-1530	1 - 45, 册子
812-1534	46 - 90, 册子

914-0602	0.75 - 3.5mm ²
914-0605	3.5 - 8mm ²
914-0592	2 - 8mm ²

电缆标识

- 材质:UL认证尼龙66-94V-2



库存编号	图例	长度	颜色	每包
812-1231	数字 0-9	0.5mm ²	黑色、棕色、绿色、灰色、橙色、红色、紫色、白色和黄色	250
812-1203	数字 0-9	0.5 至 1.5mm ²	黑色、棕色、绿色、灰色、橙色、红色、紫色、白色和黄色	150
812-1219	数字 0-9	1.5 至 2.5mm ²	黑色、棕色、绿色、灰色、橙色、红色、紫色、白色和黄色	150
812-1225	数字 0-9	4 至 6mm ²	黑色、棕色、绿色、灰色、橙色、红色、紫色、白色和黄色	100
812-1240	字母 A-M	0.5mm ²	黄色	325
812-1243	字母 N-Z	0.5mm ²	黄色	325
812-1212	字母 A-M	0.5 至 1.5mm ²	黄色	195
812-1215	字母 N-Z	0.5 至 1.5mm ²	黄色	195
812-1221	字母 A-M	1.5 至 2.5mm ²	黄色	195
812-1228	字母 N-Z	1.5 至 2.5mm ²	黄色	195
812-1234	字母 A-M	4 至 6mm ²	黄色	130
812-1237	字母 N-Z	4 至 6mm ²	黄色	130

热缩管套件

- 与不同类型的热缩管混合，包括协调的颜色
- 包含2:1和3:1两种类型
- 尺寸从2.4到12.7mm
- 提供实用的隔间储物盒或可堆叠或壁挂式的滑出式托盘盒
- 可在www.rsonline.cn订购补充包



397-679	170件混装套件, 隔层储物箱
487-3852	300件混装套件, 滑出式托盘盒

PVC绝缘胶带

- 抗紫外线
- 防水
- 阻燃
- 自熄性
- 用手轻松撕开
- 击穿电压8000V
- 符合EN 60454-3-1 2类标准



库存编号	颜色	厚度	长度
134-7321	黑色	12 mm	20 m
134-7329	黑色	38 mm	20 m
134-7319	黑色	19 mm	33 m
134-7330	蓝色	12 mm	20 m
134-7324	蓝色	19 mm	33 m
134-7334	绿色	12 mm	20 m
134-7331	绿色	19 mm	33 m
134-7325	绿色	12 mm	20 m
134-7328	绿色	19 mm	33 m
134-7327	红色	12 mm	20 m
134-7323	红色	19 mm	33 m
134-7333	白色	12 mm	20 m
134-7335	白色	38 mm	20 m
134-7320	白色	19 mm	33 m
134-7332	黄色	12 mm	20 m
134-7326	黄色	19 mm	33 m

热缩端接套件

- 提供多种颜色的高品质军用规格热缩套管, 用于保护和绝缘新端接的电缆
- 包含热缩压接头, 机械压接后, 使用热风枪将粘合剂外层收缩, 形成完全绝缘和防潮的密封
- 黑色、蓝色、绿色/黄色、红色、白色
- 套管直径3.2mm、4.8mm、6.4mm、9.5mm



562-646	110mm套管长度
---------	-----------

聚烯烃热缩管2:1

- 高机械强度和电气强度
- 耐腐蚀和耐溶剂
- 所列孔径为预收缩尺寸(最小)
- 供货时尺寸为 1.2 米长



398-228	黑色, 1.6mm
398-212	黑色, 2.4mm
398-206	黑色, 3.2mm
398-199	黑色, 4.8mm
398-183	黑色, 6.4mm
398-177	黑色, 9.5mm
398-161	黑色, 12.7mm
398-155	黑色, 19.0mm
398-149	黑色, 25.4mm
398-133	黑色, 38.0mm
398-127	黑色, 50.8mm
399-906	透明, 2.4mm
399-928	透明, 4.8mm
399-962	透明, 19.0mm
399-978	透明, 25.4mm
399-984	透明, 38.0mm
399-990	透明, 50.8mm
398-054	黄色/绿色, 12.7mm
398-082	黄色/绿色, 4.8mm

重型管状圆形端子

- 由铜制成, 镀锡
- 非常适合用于多股电缆
- 提供扩口或斜切入口, 便于电线插入



531-015	M5, 10mm ²
531-021	M6, 10mm ²
531-043	M6, 16mm ²
531-065	M6, 25mm ²
531-037	M8, 10mm ²
531-059	M8, 16mm ²
531-071	M8, 25mm ²
241-4631	M8, 35mm ²
531-885	M10, 35mm ²
531-891	M10, 50mm ²
531-914	M10, 70mm ²
241-4647	M10, 95mm ²
531-920	M12, 70mm ²
241-4669	M12, 95mm ²

绝缘双压接铲形端子

- 由黄铜制成, 带一个铜套筒
- 乙烯基或尼龙绝缘材料, 喇叭形设计, 便于电线插入
- 颜色编码与使用的电线尺寸相对应



267-3852	蓝色 M3.5, 1 - 2.6mm ²
267-3846	蓝色 M4, 1 - 2.6mm ²
267-3717	红色 M3, 0.5 - 1.5mm ²
267-3701	红色 M3.5, 0.5 - 1.5mm ²
267-3694	红色 M4, 0.5 - 1.5mm ²

800件装绝缘压接端子套件, 带手动压接工具

- 包含800种广泛使用的端子类型和尺寸
- 颜色编码绝缘, 便于识别端子尺寸
- 端子上的塑料套管提供绝缘和电线支撑
- 镀锡以提供良好的防腐保护
- 出色的电气连接
- 坚固的塑料手提箱, 带隔层, 方便选择
- 集成手柄, 方便携带
- 用于压接电线的压接工具, 尺寸范围为0.25至6mm²



613-9952 800件装绝缘端子+1个压接工具

管状圆形端子

- 由铜制成, 镀锡
- 非常适合用于多股电缆
- 提供扩口或斜切入口, 便于电线插入



841-7601	M5, 10mm ²
841-7598	M6, 6mm ²
841-7605	M6, 10mm ²
841-7617	M6, 16mm ²
841-7620	M6, 25mm ²
841-7608	M8, 8mm ²
841-7614	M8, 10mm ²
841-7611	M8, 16mm ²
841-7623	M8, 25mm ²
841-7636	M8, 35mm ²
841-7627	M10, 25mm ²
841-7639	M10, 35mm ²
841-7633	M10, 50mm ²
841-7645	M10, 70mm ²
841-7658	M10, 95mm ²
841-7655	M10, 120mm ²
841-7667	M10, 150mm ²
841-7642	M12, 50mm ²
841-7649	M12, 70mm ²
841-7651	M12, 95mm ²
841-7664	M12, 120mm ²
841-7661	M12, 150mm ²

绝缘铲形端子

- 铜镀锡
- 乙烯基或尼龙绝缘材料, 喇叭形设计, 便于电线插入
- 颜色编码与所使用的电线尺寸相对应
- 多种公制尺寸可供选择



534-632	蓝色 M3.5, 1.5 - 2.5mm ²
534-626	蓝色 M4, 1.5 - 2.5mm ²
613-9435	蓝色 M4, 6.4mm, 1.5 - 2.5mm ²
613-9514	蓝色 M5, 1.5 - 2.5mm ²
534-604	蓝色 M6, 1.5 - 2.5mm ²
239-4177	迷你黄色 M3, 0.2 - 0.5mm ²
208-2515	红色 M3, 0.5 - 1.5mm ²
613-9384	红色 M3, 5.7mm, 0.5 - 1.5mm ²
534-272	红色 M3.5, 0.5 - 1.5mm ²
613-9441	红色 M3.5, 5.7mm, 0.5 - 1.5mm ²
125-1957	红色 M3.5, 22-16 AWG
534-266	红色 M4, 0.5 - 1.5mm ²
613-9479	红色 M4, 6.4mm, 0.5 - 1.5mm ²
125-1958	红色 M4, 22-16 AWG
613-9491	红色 M5, 8.1mm, 0.5 - 1.5mm ²
534-244	红色 M6, 0.5 - 1.5mm ²
534-496	黄色 M4, 2.5 - 6.5mm ²
613-9564	黄色 M4, 7.2mm, 4 - 6mm ²
534-480	黄色 M5, 2.5 - 6.5mm ²
613-9586	黄色 M5, 9mm, 4 - 6mm ²
534-474	黄色 M6, 2.5 - 6.5mm ²

750件装绝缘压接端子套件

- 750种广泛使用的端子类型和尺寸
- 用于绝缘和电线尺寸识别的颜色编码端子套管
- 坚固的塑料手提箱, 带隔间和一体式提手



613-9974 750件装套件

压接钳

- 全系列专业压接钳, 确保套圈和电线之间的高质量电气和机械连接。



683-1605	压接工具, 端接头, 0.5-6mm ² , 方形压接轮廓
683-1614	压接工具, 端接头, 10-25mm ² , 方形压接轮廓

压接钳

- 全系列专业压接钳, 确保套圈和电线之间的高质量电气和机械连接。



122-1791	0.14-10.00mm ² , 六角形轮廓
122-1790	0.14-10.00 mm ² , 方形轮廓

法国颜色编码管型压接端子套件

- 便携、紧凑、整洁的存储空间
- 两个套件均包含8个套圈隔室
- 塑料透明盖
- 标记的隔间, 按尺寸和易选性排序



228-0321 0.5-10mm², 1000件装

棘轮压接工具

- 耐用且易于使用
- 由优质硬化合金钢制成
- 棘轮机构确保实现完整的压接循环
- 棘轮释放机构
- 压力可调
- 符合人体工程学设计的防滑手柄, 使用舒适



399-2031 0.5 - 16 mm², 方形轮廓

管型端子套件

- 颜色编码绝缘, 便于识别套圈尺寸
- 出色的电气连接
- 压接端子可以反复插入和从连接中移除, 而不会损坏电线末端
- 透明塑料圆形盒子, 便携、紧凑、整洁的存储
- 5个标记隔间按尺寸分类, 方便选择



513-2540 400件装套件, 0.5-2.5mm²

棘轮压接工具

- 绝缘AMP型标记工具有2个压接腔
- 热缩绝缘端子工具有3个压接腔: 1.25mm² (22-16 AWG) .2mm² (16-14 AWG) 和5.5mm² (12-10 AWG)



125-1966	AMP旗形端子
125-1965	热缩端子
125-1964	绝缘端子

钳式管型端子手动压接工具

- 钳式手动压接工具, 用于压接套管



464-482 0.5 - 16 mm², 方形轮廓

超小型电缆扎带

- 适用于减小直径的固定应用
- 有黑色或白色可供选择
- 可燃性等级UL94V-2



库存编号	宽度	长度	颜色	每包数量
664-2887	1.6 mm	71mm	黑色	100
664-2883	1.6 mm	71mm	白色	100

彩色尼龙电缆扎带

- 启用电缆或其他组件的颜色编码
- 额定温度: -50°C至+85°C
- 可燃性等级UL94V-2



库存编号	宽度	长度	颜色	每包数量
233-275	2.5mm	160mm	绿色	100
404-550	3.6mm	203mm	橙色	100
233-297	2.5mm	200mm	红色	100

双锁电缆扎带

- 使用不可释放的双锁头
- 双重锁定设计使电缆周围的形状更加圆润
- 由UL认证的尼龙66制成
- 黑色或天然色可选, 尺寸多样



库存编号	宽度	长度	颜色	每包数量
865-9625	6mm	132mm	黑色	100
865-9629	6mm	180mm	黑色	100
865-9631	9mm	201mm	黑色	100
865-9635	9mm	265mm	黑色	100
865-9647	9mm	360mm	黑色	100
865-9641	9mm	382mm	黑色	100
865-9650	9mm	510mm	黑色	100
865-9653	9mm	610mm	黑色	100

抗紫外线电缆扎带

- 耐候电缆扎带, 具有优异的抗紫外线性能
- 安装简单快捷
- 适合户外使用
- 有多种尺寸可供选择



库存编号	宽度	长度	颜色	每包数量
811-1482	2.5mm	100mm	黑色	100
811-1486	3.2 mm	140 mm	黑色	100
811-1495	4.8 mm	190 mm	黑色	100
811-1498	4.6 mm	200 mm	黑色	100
811-1518	7.6 mm	240 mm	黑色	100
811-1511	7.6 mm	300 mm	黑色	100
811-1492	4.8 mm	380 mm	黑色	100
811-1502	4.8 mm	450 mm	黑色	100
811-1515	8 mm	450 mm	黑色	100
811-1524	9 mm	610 mm	黑色	100
811-1527	7.5 mm	750 mm	黑色	100

阻燃尼龙扎带

- 非常适合防火要求严格的场合
- 阻燃性达到UL 94V-0标准
- 有黑色或天然色可供选择, 尺寸多样
- 以100个/包出售



库存编号	宽度	长度	颜色	每包数量
811-1773	2.5mm	100mm	黑色	100
811-1776	3.6mm	150mm	黑色	100
811-1779	4.8mm	203mm	黑色	100
811-1739	17.8mm	254mm	黑色	50
811-1748	12.7mm	280mm	黑色	50
811-1751	12.7mm	280mm	天然色	50
811-1741	12.7mm	380mm	黑色	50
811-1760	12.7mm	380mm	天然色	50
811-1782	7.6mm	380mm	黑色	100
811-1745	12.7mm	480mm	黑色	50
811-1754	12.7mm	550mm	黑色	50
811-1767	12.7mm	550mm	天然色	50

标准尼龙扎带

- 非常适合捆绑和整理电缆和电线
- 适用于多种用途
- 黑色和天然色有多种尺寸可供选择
- 自熄性符合UL94V-2等级



库存编号	宽度	长度	颜色	每包数量
233-455	2.5mm	100mm	黑色	100
233-499	2.5mm	100mm	黑色	1000
178-462	2.5mm	100mm	白色	100
492-0447	2.5mm	100mm	白色	1000
811-1694	2.5mm	203mm	天然色	100
233-465	3.6mm	150mm	黑色	100
178-478	3.6mm	150mm	白色	100
233-500	3.6mm	150mm	黑色	1000
233-477	3.6mm	292mm	黑色	100
178-490	3.6mm	292mm	天然色	100
233-471	4.6mm	203mm	黑色	100
811-1666	4.6mm	203mm	黑色	100
811-1710	4.8mm	160mm	天然色	100
233-506	4.8mm	188mm	黑色	100
178-484	4.8mm	188mm	白色	100
489-2140	4.8mm	200mm	天然色	100
811-1697	4.8mm	250mm	黑色	100
489-2156	4.8mm	295mm	白色	100
233-487	4.8mm	300mm	黑色	100
811-1650	4.8mm	300mm	黑色	1000
811-1662	4.8mm	368mm	黑色	1000
233-483	4.8mm	368mm	黑色	100
178-507	4.8mm	368mm	天然色	100
811-1707	4.8mm	385mm	天然色	100
811-1688	7.6mm	300mm	黑色	100
811-1684	7.6mm	340mm	黑色	100
233-493	7.6mm	380mm	黑色	100
811-1669	7.6mm	380mm	黑色	1000
178-513	7.6mm	380mm	白色	100
811-1678	8.0mm	450mm	黑色	100
811-1672	9.0mm	610mm	黑色	100
811-1681	9.0mm	762mm	黑色	100
811-1675	12.7mm	550mm	黑色	100
811-1701	12.7mm	550mm	天然色	100

尼龙扎带包装罐

- 颜色: 天然色、黑色、红色、黄色、蓝色、绿色、紫色、灰色、橙色、霓虹黄
- 阻燃



233-118 100 x 2.5mm, 1000个装

TG电缆扎带工具

- 快速张紧并自动切断电缆扎带
- 齐平切断可消除锋利的边缘, 确保安全



811-1732 1.8 - 4.8mm
811-1735 2.5 - 10.0mm

扎带安装钳

- 手动钳子, 用于收紧和修剪宽度不超过5mm的电缆扎带
- 拉紧并手动切割电缆扎带
- 适用于所有标准电缆扎带



549-909 高达5mm

壁挂机柜和配件

RS PRO耐用外壳和壁挂机柜产品系列专为在充满挑战的环境中实现最佳收纳和安全性而设计，可保护您的关键组件。

顶帽DIN导轨

- 一系列坚固耐用的TS-35标准DIN导轨，用于安装各种电气和工业设备
- 由冷轧钢制成，镀锌并透明钝化
- 具有出色的强度和耐腐蚀性
- 带无槽型材，有各种长度可供选择，便于连接和接线



- 467-416** 带槽, 1m x 35mm x 7.5mm, 孔径6mm
- 467-399** 无槽, 1m x 35mm x 7.5mm

排水塞

- 聚碳酸酯塞
- 可固定在面板和设备上，以便从设备外部安装和拆卸排水塞
- 包含一个过滤器，以30cc/分钟的速度从外壳中排出液体，同时防止灰尘、污垢等进入外壳



- 838-827** 黑色

TS系列DIN导轨安装方形支架

- 镀锌钢卡扣式安装支架，带M6螺纹孔
- 适用于所有TS35顶帽安装导轨
- 镀锌低碳钢
- 以10个装出售



- 467-383** 方形支架, 20mm高
- 467-343** 方形支架, 40mm高
- 467-361** 方形支架, 70mm高
- 467-371** 方形支架, 90mm高

机柜锁

- 有效的锁定装置
- 安装快速简便



- 192-7135** 黑色, 双位键, 四分之一转锁钥匙
- 842-8469** T型手柄, 金属制

绝缘ABS壁挂盒

- 专为户外应用和恶劣环境设计的高品质绝缘壁挂式外壳
- 由ABS材料制成，表面光滑、高光泽，具有良好的耐化学侵蚀性和优异的绝缘性能
- 200°开门
- 温度额定值-25至+60°C
- 符合RoHS标准，防护等级IP65



IP65
等级

- 746-7393** 280 x 210 x 130 mm
- 746-7396** 400 x 300 x 165 mm
- 746-7390** 400 x 300 x 195 mm
- 746-7400** 500 x 400 x 175 mm
- 746-7403** 600 x 400 x 200 mm

带机箱板的不锈钢壁挂盒

- IP66等级壁挂盒
- 由1.2mm AISI 304不锈钢制成，天然饰面
- 单锁普通门
- IK10机械冲击防护
- 镀锌1.5mm钢机箱板



- 842-8406** 300 x 300 x 150 mm
- 842-8370** 300 x 300 x 200 mm
- 842-8361** 300 x 400 x 150 mm
- 842-8342** 300 x 400 x 200 mm
- 842-8380** 400 x 300 x 150 mm
- 842-8383** 400 x 300 x 200 mm
- 842-8392** 400 x 400 x 150 mm
- 842-8409** 400 x 400 x 200 mm

IP66
等级

钢板壁箱

- 提供IP66和IK10防护
- 聚酯环氧粉末涂层纹理饰面RAL 7032
- 外壳和门由1.2mm或1.5mm厚的钢板制成(取决于尺寸)
- 安装板由镀锌钢制成，厚度为1.5mm或2.0mm(取决于尺寸)



IP66
等级

- 775-5300** 300 x 250 x 150 mm
- 775-5325** 400 x 400 x 210 mm
- 775-5788** 300 x 200 x 150 mm

方形轴流风机

- 欧时无刷高性能滚珠轴承风机提供通用、紧凑、经济高效且可靠的解决方案，满足各种要求
- 黑色结构



库存编号	尺寸	电源电压	气流量	功耗
619-6804	120 x 120 x 38mm	230Vac	187m ³ /h	15W
619-6775	120 x 120 x 38mm	115Vac	187m ³ /h	15W
619-6905	180 x 180 x 89mm	115Vac	637.5m ³ /h	70W
619-6933	180 x 180 x 89mm	230Vac	637m ³ /h	70W
619-7015	80 x 80 x 38mm	230Vac	52.7m ³ /h	12W
541-4965	60 x 60 x 25mm	12 dc	30.6m ³ /h	1.7W
541-5227	60 x 60 x 25mm	24 V dc	30.6m ³ /h	1.9W
541-4987	60 x 60 x 25mm	12Vdc	40.8m ³ /h	2.8W
668-8827	60 x 60 x 25mm	12Vdc	42.5m ³ /h	2.8W
541-5249	60 x 60 x 25mm	24Vdc	40.8m ³ /h	3.5W
541-5003	80 x 80 x 15mm	12Vdc	39.1m ³ /h	1.8W
541-5255	80 x 80 x 15mm	24Vdc	32.3m ³ /h	2.4W
541-5277	80 x 80 x 15mm	24Vdc	51m ³ /h	4.6W
541-5283	80 x 80 x 25mm	24Vdc	48m ³ /h	0.96W
541-5299	80 x 80 x 25mm	24Vdc	56.07m ³ /h	1.67W
541-5306	80 x 80 x 25mm	24Vdc	68m ³ /h	2.41W
541-5328	92.5 x 92.5 x 25mm	24Vdc	74.8m ³ /h	2.9W
703-3458	92.5 x 92.5 x 38mm	48Vdc	229.5m ³ /h	17W

塑料护手罩

- 适用于轴流风机



737-4055 120mm, 10个装

737-4049 60mm, 10个装

AC圆形轴流风机

- 压铸铝框架
- 60,000小时使用寿命
- 双滚珠轴承



619-6848 172 (直径) x 51mm, 399.5m³/h, 35W, 230Vac

619-6860 172 (直径) x 51mm, 510m³/h, 50W, 230Vac

619-6832 172 (直径) x 51mm, 399.5m³/h, 35W, 115Vac

619-6927 254 (直径) x 88.9mm, 547m³/h, 35W, 115Vac

619-6949 254 (直径) x 88.9mm, 929m³/h, 35W, 230Vac

密封套筒轴流风机

- 密封套筒技术保留轴承润滑剂
- 预期寿命长 (超过50,000小时)
- 黑色结构



668-8801 40 x 40 x 10mm, 11.4m³/h, 1.4W, 24Vdc

789-7867 50 x 50 x 10.5mm, 19m³/h, 1.44W, 12Vdc

541-5182 60 x 60 x 15mm, 20.4m³/h, 1.2W, 24Vdc

541-5198 60 x 60 x 15mm, 23.8m³/h, 1.7W, 24Vdc

541-5205 60 x 60 x 15mm, 32.3m³/h, 2.2W, 24Vdc

钢制护指器

- 带焊接接头的钢丝可承受220磅的分离力,符合UL/cUL标准



619-6911 镀铬 180mm

737-4020 镀铬 225mm, 5个装

619-7021 镀铬 254mm

圆顶尼龙66电缆密封套

- UL认证的尼龙66材料
- 简单易用
- IP68防护等级
- PG螺纹符合DIN标准,带组装垫圈
- 有多种颜色和螺纹尺寸可供选择

**IP68
等级**



库存编号	螺纹尺寸	颜色	每包数量
822-9666	PG7	黑色	10
822-9640	PG7	灰色	10
822-9675	PG9	黑色	10
822-9644	PG9	灰色	10
822-9678	PG11	黑色	10
822-9653	PG11	灰色	10
822-9672	PG13.5	黑色	10
822-9656	PG13.5	灰色	10
822-9681	PG16	黑色	10
822-9650	PG16	灰色	10
822-9684	PG21	黑色	10
822-9669	PG21	灰色	10
822-9688	PG29	黑色	10
822-9662	PG29	灰色	10

尼龙锁紧螺母

- 一系列1.5 mm螺距公制锁紧螺母
- 螺纹公制导管BS3643
- 符合欧盟指令2002/95/EC-ROHS
- 符合欧盟指令2002/96/EU废弃电气设备 - WEEE



库存编号	螺纹尺寸	颜色	材料	每包数量
127-259	M16	黑色	PA 6	25
127-417	M20	黑色	PA 6	25
127-653	M25	黑色	PA 6	25

公制圆顶密封套

- 配有锁紧螺母和入口螺纹密封件
- 由UL认证的尼龙66制成
- 易燃性等级符合UL 94V-2
- 提供IP68的防水密封
- 为电缆提供应力释放和保护

**IP68
等级**



库存编号	螺纹尺寸	颜色	每包数量
669-4667	M16	黑色	5
669-4676	M25	黑色	5
669-4670	M32	黑色	5
669-4689	M40	黑色	5
669-4658	M12	黑色	100
669-4682	M50	黑色	5
669-4654	M12	黑色	5
669-4673	M20	黑色	5
669-4660	M20	黑色	5
669-4664	M20	黑色	5
669-4686	M63	黑色	5

圆顶尼龙66电缆密封套

- UL认证的尼龙66材料
- 简单易用
- IP68防护等级
- PG螺纹符合DIN标准,带组装垫圈
- 有多种颜色和螺纹尺寸可供选择

**IP68
等级**



库存编号	螺纹尺寸	颜色	每包数量
822-9739	M12 x 1.5	灰色	10
822-9748	M16 x 1.5	灰色	10
822-9741	M20 x 1.5	灰色	10
822-9757	M20S x 1.5	灰色	10
822-9745	M25 x 1.5	灰色	10
822-9751	M25S x 1.5	灰色	10
822-9754	M32 x 1.5	灰色	10
822-9767	M16 x 1.5	白色	10
822-9776	M20 x 1.5	白色	10
822-9782	M20S x 1.5	白色	10
822-9779	M25 x 1.5	白色	10
822-9785	M25S x 1.5	白色	10
822-9773	M32 x 1.5	白色	10
822-9789	M20 x 1.5	红色	10
822-9798	M25 x 1.5	红色	10
822-9763	M25S x 1.5	黑色	10

电缆密封套选择表

您可以使用右侧表格来帮助选择电缆的密封套尺寸。

本图表中推荐的密封套尺寸基于按照BS 5467制造的电缆,仅供参考。

我们建议,选择密封套的最准确方法是基于电缆的测量。

电缆尺寸 MM	单芯	芯数										
		2	3	4	5	7	10	12	19	27	37	48
1.5	N/A	20S	20S	20S	20S	20S	20	20	25	32	32	32
2.5	N/A	20S	20S	20S	20S	20	25	25	25	32	40	40
4	N/A	20S	20S	20	20	25	25	32	32	40	40	50
6	N/A	20	20	20	20	25	32	32	-	-	-	-
10	N/A	20	25	25	25	25	32	32	-	-	-	-
16	N/A	25	25	25	25	32	-	-	-	-	-	-
25	N/A	25	25	32	32	40	-	-	-	-	-	-
35	N/A	32	32	32	40	-	-	-	-	-	-	-
50	20	25	32	32	50	-	-	-	-	-	-	-
70	20	32	32	40	50	-	-	-	-	-	-	-
95	25	32	40	50S	-	-	-	-	-	-	-	-
120	25	40	50S	50	-	-	-	-	-	-	-	-
150	32	40	50S	50	-	-	-	-	-	-	-	-
185	32	50S	50	63S	-	-	-	-	-	-	-	-
240	32	50	63S	63	-	-	-	-	-	-	-	-
300	40	63S	63	75S	-	-	-	-	-	-	-	-
400	40	63S	75S	75	-	-	-	-	-	-	-	-

应力释放电缆密封套

- 采用应力释放保护设计
- UL认证的尼龙66材料
- 保护电缆免于断裂和直角弯曲
- 密封等级达到IP68
- 有黑色或灰色的各种螺纹尺寸可供选择

**IP68
等级**



电缆密封接头

- 可从外螺纹小径切换到大径
- UL认证的尼龙66材料



库存编号	螺纹尺寸	颜色	每包数量
822-9631	M12 x 1.5	黑色	10
822-9634	M16 x 1.5	黑色	10
822-9638	M16 x 1.5	黑色	10
822-9647	M16 x 1.5	黑色	10
822-9616	M12 x 1.5	灰色	10
822-9625	M16 x 1.5	灰色	10
822-9628	M16 x 1.5	灰色	10
822-9622	M16 x 1.5	灰色	10
822-9593	PG7	黑色	10
822-9603	PG9	黑色	10
822-9606	PG11	黑色	10
822-9600	PG13.5	黑色	10
822-9619	PG16	黑色	10
822-9612	PG21	黑色	10
822-9571	PG7	灰色	10
822-9580	PG9	灰色	10
822-9583	PG11	灰色	10
822-9587	PG13.5	灰色	10
822-9596	PG16	灰色	10

库存编号	类型	螺纹尺寸	颜色
822-9861	单层	M12x1.5 to M16x1.5	黑色
822-9864	单层	M16x1.5 to M20x1.5	黑色
822-9877	单层	M25x1.5 to M32x1.5	黑色
822-9868	单层	M20x1.5 to M25x1.5	黑色
822-9846	单层	M12x1.5 to M16x1.5	灰色
822-9855	单层	M16x1.5 to M20x1.5	灰色
822-9858	单层	M20x1.5 to M25x1.5	灰色
822-9852	单层	M25x1.5 to M32x1.5	灰色
822-9870	缩径环	M16x1.5 to M12x1.5	黑色
822-9874	缩径环	M20x1.5 to M16x1.5	黑色
822-9883	缩径环	M25x1.5 to M20x1.5	黑色
822-9886	缩径环	M32x1.5 to M25x1.5	黑色
822-9880	缩径环	M16x1.5 to M12x1.5	灰色
822-9899	缩径环	M20x1.5 to M16x1.5	灰色
822-9892	缩径环	M25x1.5 to M20x1.5	灰色
822-9896	缩径环	M32x1.5 to M25x1.5	灰色
817-8889	适配器	PG11x8 - M16x1.5	黑色
817-8883	适配器	PG13.5x8 - M16x1.5	黑色
817-8886	适配器	PG9x8 - M16x1.5	黑色

PVC电缆槽

- 自熄性符合UL94-V2标准
- 防翘曲PVC, 槽隙为8mm
- 长度为1米或2米
- 开口槽或窄槽



无卤素DIN面板灰色线槽

- 不含卤素且阻燃
- 不会释放任何腐蚀性或有毒气体
- 硬质PVC电缆槽
- 杆和槽底板上有点断
- 长度为2米



136-9160 W25XH25
136-9169 W50XH75

镀锌钢电缆托盘快速耦合器

- 电焊、镀锌钢结构



912-4710 每包100个

柔性自粘式开槽线槽

- 聚丙烯无卤柔性开槽线槽
- 配有强力自粘背衬
- 圆形、低可燃性, 自熄性符合UL94-V1标准
- 工作温度范围为-20°C至+70°C



598-591 500x11x9mm
598-608 500x20mm
598-614 500x30mm

PVC螺旋导管

- 优质通用PVC导管, 配有独特的IP67两用连接器 (固定或旋转)
- 自熄性符合UL94-V0标准
- 抗冲击, 内表面光滑
- 压缩强度 D<25%, 20°C 时为 350N



513-2354 20mm
513-2360 25mm

柔性导管

- 阻燃通用导管
- 能够承受长时间的弯曲和振动
- IP55导管 (与兼容配件一起使用时)
- 抗挤压性符合BS6099标准
- 耐: 硝酸、硫酸、洗涤剂、柴油和石油溶剂



429-688 10mm
429-672 20mm

尼龙电缆杆拉线

- 带坚固黄铜头的拉线
- 有10米和20米长度可供选择



918-4977 20m
918-4970 10m

**IP67
等级**

**IP55
等级**

带配件和锁紧螺母导管

- 尼龙导管, 带快速高效的IP66推入式连接器 - 10个直通接头和10个锁紧螺母
- 自熄型, 无卤素
- 耐燃料、矿物油、润滑油、碱和大多数商业溶剂



513-2376 20mm

分体式柔性导管

- 用于电气装置、机械和建筑物中的电缆保护
- 特殊设计允许在拐角处弯曲而不会扭结
- 这种类型的导管具有分叉, 可轻松将导管安装在预装的电线上
- 黑色



755-9013 16mm
875-0249 16mm, 100m
755-9017 20mm
875-0258 20mm, 100m
755-9026 25mm
755-9029 32mm

聚丙烯导管

- 低成本、黑色通用导管, 长度为10米, 配有10个分体式接头和10个锁紧螺母



513-2332 20mm

**IP66
等级**

**IP66
等级**

聚酰胺接线端子

- 12路非熔断型接线端子
- 天然色, 快速按扣机身
- 螺钉拧紧端接, 镀镍黄铜触点
- 应用: 将照明连接到开关, 将线路连接到地面、HVAC系统、电源



库存编号	颜色	横截面	额定电流	额定电压	每包数量
492-8687	天然色	2.5mm ²	24A	380 V	5
492-8700	天然色	4mm ²	32A	400 V	5
492-8716	天然色	6mm ²	41A	400 V	5
840-7923	天然色	10mm ²	10-57A	450V	5
840-7960	天然色	6mm ²	41 A	450V	5
840-7954	天然色	1.5mm ²	17.5 A	450V	5
840-7929	天然色	2.5mm ²	2.5 ~ 20 A	450V	5
840-7951	天然色	4mm ²	32 A	450V	5
813-3136	天然色	12mm ²	15 - 61 A	400V	5
813-3127	天然色	10mm ²	10 - 57 A	400V	5
813-3139	天然色	16mm ²	30 - 76 A	400V	5
813-3123	天然色	6mm ²	5 - 32 A	380V	5
813-3120	天然色	4mm ²	3 - 24 A	380V	5

聚乙烯接线端子

- 12路接线端子
- 黄铜嵌件和镀锌钢螺钉
- 天然色
- 温度额定值: 80°C
- 10个装



库存编号	颜色	线规格	最高工作温度	额定电流	额定电压
763-8113	天然色	4mm ²	80°C	3-24 A	380V
763-8116	天然色	6mm ²	80°C	5 ~ 32 A	380V
867-0963	天然色	10mm	80°C	10 ~ 57A	400V
867-0972	天然色	12mm	80°C	15-61A	400V
867-0975	天然色	16mm	80°C	30-76A	400V
867-0979	天然色	25mm	80°C	60-101A	400V

带电保护片的尼龙接线端子

- 12路接线端子
- 天然色
- 螺钉端子
- 电线保护片



库存编号	线规格	最高工作温度	额定电流	额定电压
464-9722	4mm ²	125°C	41A	400 V
464-9738	2.5mm ²	125°C	24A	400 V
464-9700	10mm ²	125°C	50A	400 V
464-9744	2.5mm ²	125°C	41A	400 V

聚酰胺接线端子(水平插头)

- 2 x 12路水平插头方向
- 半刚性、阻燃、高温(105°C)
- 镀镍黄铜端子插件和镀锌钢螺钉



库存编号	线规格	最高工作温度	额定电流	额定电压	每包数量
865-9833	6mm ²	105o C	5 - 32A	450 V	1
865-9830	4mm ²	105o C	5 - 32A	450 V	1

聚丙烯接线端子

- 非熔断型接线端子
- 轻质、刚性、耐腐蚀、抗拉强度高
- 白色
- 螺钉拧紧端接, 黄铜触点
- 5个装



库存编号	线规格	最高工作温度	额定电流	额定电压	每包数量
703-3814	2.5mm ²	-40°C - 85°C	6A	400 V	5
703-3818	4mm ²	-40°C - 85°C	24A	380 V	5
703-3827	6mm ²	-40°C - 85°C	20A	380 V	5

公共端子块

- 紧凑型设计, 允许高密度连接
- 外壳材料: 透明蓝色聚碳酸酯
- 自熄性: UL 94-V0; IEC 692-1至850°C; IEC 692-2
- 最高工作温度: 85°C
- 夹具: 黄铜
- 固定螺钉: 镀锌钢
- 防护等级: IP 20



868-0786	3 poles + prot
868-0774	5 poles + prot
868-0752	11 poles, 6-16
868-0792	6 poles 6-16
868-0799	6 poles 16-35
868-0806	3 poles 35
868-0755	4 poles 16

陶瓷接线端子

- 镀镍黄铜嵌件和镀锌钢螺钉
- 最高工作温度: 外壳800°C, 嵌件350°C
- 坚硬固体块状材料
- 不易燃, 耐化学品



813-3117	10 mm ² , 1极
813-3111	16 mm ² , 1极
813-3101	16 mm ² , 4极
813-3108	10 mm ² , 4极
813-3114	4 mm ² , 1极
813-3098	4 mm ² , 4极
813-3105	4 mm ² , 3极

滑石接线端子

- 镀镍黄铜嵌件和镀锌钢螺钉
- 适用于高达300°C的高温环境
- 高介电强度
- 不易燃, 尺寸稳定性高达1000°C
- 5件装



703-3846	路 4mm ²
703-3858	2路 10mm ²
703-3861	2路 16mm ²
703-3855	3路 4mm ²
703-3852	3路 10mm ²
703-3864	3路 16mm ²

黄铜接地端子

- 接地连接块由黄铜制成, 符合BS2498标准
- 宽度19mm, 高度12mm
- 以5件装出售



库存编号	端子类型	线规格	线路数目	端接方法
283-0730	双螺钉	0 - 16 mm ²	8	螺钉
425-544	双螺钉	0 - 16 mm ²	4	螺钉
283-0746	双螺钉	0 - 16 mm ²	5	螺钉
283-0768	双螺钉	0 - 16 mm ²	6	螺钉
425-550	双螺钉	0 - 16 mm ²	8	螺钉
867-0991	CE (BS EN 60998)	0 - 16 AWG	3	螺钉
867-1004	CE (BS EN 60998)	0 - 16 AWG	5	螺钉
867-1007	CE (BS EN 60998)	0 - 16 AWG	8	螺钉

标准DIN导轨式接线端子

- 通过颜色编码轻松识别信号或电压
- 符合标准: UL, CSA, NEMKO, GOST
- 以6件装出售



库存编号	电缆 CSA	颜色	额定电压	额定电流
501-730	0.2 - 2.5mm ²	橙色	800V	24A
501-639	0.2 - 2.5mm ²	黑色	800V	24A
501-613	0.2 - 2.5mm ²	白色	800V	24A
501-641	0.2 - 2.5mm ²	黄色	800V	24A
501-645	0.2 - 2.5mm ²	黑色	800V	24A
501-720	0.2 - 4mm ²	棕色	800V	32A
501-803	0.2 - 4mm ²	灰色	800V	32A
501-673	0.2 - 4mm ²	红色	800V	32A
501-932	0.2 - 4mm ²	白色	800V	32A
501-651	0.2 - 4mm ²	橙色	800V	32A
501-663	0.2 - 4mm ²	黄色	800V	32A
815-666	2.5 - 4mm	米色	800V	40A
815-672	2.5 - 4mm	蓝色	800V	40A
501-976	0.2 - 2.5mm ²	黑色	800V	24A
501-821	0.2 - 2.5mm ²	红色	800V	24A
802-783	0.2 - 2.5mm ²	蓝色	800V	24A
501-635	0.2 - 2.5mm ²	棕色	800V	24A

2路DIN导轨接地端子

- 螺钉连接DIN导轨安装接地端子排
- 绿色/黄色接地颜色编码
- 无需任何特殊准备即可连接电线
- 以5件装出售



库存编号	接地端子类型	线规格	线路数目	端接方法	每包数量
878-7562	DIN 导轨	26 - 12 AWG	2	螺钉	5
878-7575	DIN 导轨	26 - 10 AWG	2	螺钉	5
878-7566	DIN 导轨	26 - 10 AWG	2	螺钉	5
878-7569	DIN 导轨	26 - 12 AWG	2	螺钉	5
878-7578	DIN 导轨	26 - 8 AWG	2	螺钉	5
815-773	顶帽	22 - 11 AWG	2	螺钉拧紧	5

DIN导轨式螺钉接线端子 (CDU系列)

- 适用于各种截面和电线类型
- 优异的抗振性和极低的接触电阻
- 高可靠性、免维护
- 易于从DIN导轨安装和拆卸



库存编号	电缆 CSA	颜色	额定电压	每包数量
878-7503	2.5mm ²	米色	800V	10
878-7506	2.5mm ²	灰色	800V	10
878-7487	2.5mm ²	灰色	800V	10
878-7496	2.5mm ²	黑色	800V	10
878-7499	2.5mm ²	蓝色	800V	10
913-1207	2.5mm ²	橙色	800V	10
913-1201	2.5mm ²	红色	800V	1
878-7522	4mm ²	蓝色	800V	10
878-7528	4mm ²	黑色	800V	10
878-7525	4mm ²	灰色	800V	10
878-7519	4mm ²	灰色	800V	10
913-1210	4mm ²	蓝色	800V	1
878-7534	6mm ²	灰色	800V	10
913-1213	10mm ²	灰色	600V	10
913-1217	16mm ²	灰色	600V	10

大电流端子 (WKN系列)

- 灰色单层螺钉拧紧端接
- 防指纹端子 (符合VBG4要求)
- 阻燃等级UL 94-V0
- 以5个装出售



384-6988	10mm ² , 1kV, 57A
384-6994	16mm ² , 1kV, 71A

端部止动件/端部支架

- 在DIN导轨上提供安全的机械止动装置



501-972 每包10个

模块化DIN导轨式配电块

- 用于控制面板和配电
- 外壳材料: 聚碳酸酯 (PC)
- 固定: 在符合EN 50022的DIN导轨上或通过固定螺钉安装



868-0736 26路, 蓝色

大功率螺柱端子

- 1000V
- 安装脚可以扣合在TS 35 DIN导轨上
- 外壳由聚酰胺6.6 UL 94-V0制成



872-4824	125A M6
872-4833	192A M8
872-4836	269A M10
872-4849	520A M16

拧紧端部止动件

- 端部止动件对于防止部件沿轨道移动是必要的
- 根据DIN导轨的不同, 它们的安装脚尺寸和旋入或卡扣设计也不同
- 材料: PA 6.6V2, 适用于TS 32 DIN导轨
- 端子宽度: 8mm



872-5637 每包10个

测试适配器

- 测试适配器使DIN导轨安装端子能够接受4mm的测试引线
- 适配器拧入终端电流条并伸出终端上方, 以接受带护罩和不带护罩的4mm插头
- 测试适配器无需使用跳线排, 可以永久安装在详细的终端上, 从而实现轻松的免提测量
- 电压和电流额定值由配套插头决定



452-164 每包5个

弯头

- 弯头和三通采用可锻铸铁制成, 多种饰面
- 标配盖子和螺丝
- 镀锌钢



763-9210 标称尺寸20mm, 每包5个

直头

- 镀锌钢制导管接头
- 25个一包出售



606-030 20mm
606-046 25mm

减径电缆导管配件

- 搪瓷钢制异径管



619-979 20/16mm
608-216 25/20mm

衬套电缆管接头

- 黄铜



608-244 长公衬套, 20mm
619-985 长公衬套, 25mm
608-222 短公衬套, 20mm
608-238 短公衬套, 25mm

镀镍黄铜锁紧螺母

- 一系列1.5 mm螺距镀镍黄铜锁紧螺母
- 公制螺纹符合EN60423
- 符合欧盟指令2002/95/EC - ROHS
- 符合欧盟指令2002/96/EU废弃电器设备 - WEEE



127-164 M16 3.5mm
127-489 M25 3.5mm
127-495 M32 5mm
127-473 M20 3.5mm

镀锌钢锁紧螺母

- 一系列1.5mm螺距钢制锁紧螺母
- 适合与所有ISO螺纹导管配件和附件配合使用
- 适用于一般电气安装



621-102 M16x2.87mm
621-118 M20x2.87mm

铣边钢锁环

- 锁环
- 钢制
- BS EN 50086
- 每包50件出售



607-982 20mm, 每包50个
607-998 25mm, 每包50个

玻璃保险管

- 玻璃保险管(玻璃主体、镀镍黄铜盖)
- 5 x 20 mm管型尺寸
- F速度等级
- 符合RoHS且无铅



库存编号	额定电流	熔断器尺寸	熔断器速度	额定电压
563-479	200mA	5 x 20mm	F	250V 交流
563-469	250mA	5 x 20mm	F	250V 交流
563-677	315mA	5 x 20mm	F	250V 交流
563-671	400mA	5 x 20mm	F	250V 交流
563-463	500mA	5 x 20mm	F	250V 交流
563-661	600mA	5 x 20mm	F	250V 交流
563-655	800mA	5 x 20mm	F	250V 交流
563-380	1A	5 x 20mm	F	250V 交流
563-384	1.25A	5 x 20mm	F	250V 交流
563-453	1.5A	5 x 20mm	F	250V 交流
563-457	1.6A	5 x 20mm	F	250V 交流
563-431	2A	5 x 20mm	F	250V 交流
563-649	3A	5 x 20mm	F	250V 交流
563-491	3.15A	5 x 20mm	F	250V 交流
563-481	4A	5 x 20mm	F	250V 交流
563-526	5A	5 x 20mm	F	250V 交流
563-706	6.3A	5 x 20mm	F	250V 交流

熔断器套件 - 5x20mm

- 360个5x20mm熔断器, 具有快速、延时或半定时动作
- 18个隔间, 每个隔间20个熔断器
- 数值: 100mA, 125mA, 160mA, 200mA, 250mA, 315mA, 400mA, 500mA, 630mA, 800mA, 1A, 1.25A, 1.6A, 2A, 2.5A, 3.15A, 4A, 6.3A



611-8955 熔断器套件 - 5x20mm

USB A转USB A电缆

- 兼容USB 2.0, 可实现高速传输
- 黑色PVC护套提供出色的耐用性和保护性
- 屏蔽、编织和排水
- 无需额外的适配器即可提供直接连接



库存编号	长度	USB 版本	连接器1极性	连接器2极性
182-8488	1m	USB 2.0	公插	母座
182-8828	2m	USB 2.0	公插	公插
186-3014	3m	USB 2.0	公插	母座
182-8489	5m	USB 2.0	公插	母座

USB A公插转USB A母座延长线

- 具有超高速USB 3.0延长线, 支持高达5 Gbps的数据传输速率
- 获得CE和UKCA认证
- 符合REACH和RoHS标准



库存编号	长度	USB 版本	连接器1极性	连接器2极性
286-2924	1m	USB 3.0	公插	母座
286-2925	2m	USB 3.0	公插	母座
286-2926	3m	USB 3.0	公插	母座
286-2927	5m	USB 3.0	公插	母座

4K HDMI线

- HDMI公插转HDMI公插
- 耐用的黑色护套
- 最大分辨率为4K



库存编号	长度
182-8472	1m
182-8473	2m
182-8474	3m
182-8475	5m

DVI-D 双链路电缆

- 可提供清晰的数字信号
- 公头HDMI至公头HDMI连接器
- 黑色PVC护套
- 镀金外壳可防止腐蚀



库存编号	长度
182-8564	1m
182-8565	2m
182-8566	3m
182-8567	5m

USB A公插转USB B公插电缆

- USB 2.0提供高达480 Mbit/s的传输速度
- 白色PVC护套提供出色的耐用性和保护性
- 屏蔽、编织和排水
- 无需额外的适配器即可提供直接连接



库存编号	长度	USB 版本	连接器1极性	连接器2极性
182-8831	1m	USB 2.0	公插	公插
182-8866	2m	USB 2.0	公插	公插
182-8867	3m	USB 2.0	公插	公插
286-3295	5m	USB 2.0	公插	公插

USB A公插转USB B公插电缆

- 具有超高速USB 3.0延长线, 支持高达5 Gbps的数据传输速率



库存编号	长度	USB 版本	连接器1极性	连接器2极性
286-2921	1m	USB 3.0	公插	公插
236-9087	2m	USB 3.0	公插	公插
286-2922	3m	USB 3.0	公插	公插
286-2923	5m	USB 3.0	公插	公插

Cat5e以太网电缆

- 采用精密设计和优质材料, 可确保无缝连接和持久耐用
- 提供各种长度
- 镀金连接器
- RJ45公插转RJ45公插



库存编号	长度	连接器1极性	连接器2极性	屏蔽类型
405-5379	1m	公插	公插	U/UTP
405-5385	2m	公插	公插	U/UTP
405-5391	5m	公插	公插	U/UTP
286-3079	1m	公插	公插	箔屏蔽双绞线 (FTP)
286-3085	2m	公插	公插	箔屏蔽双绞线 (FTP)
286-3091	3m	公插	公插	箔屏蔽双绞线 (FTP)
286-3097	5m	公插	公插	箔屏蔽双绞线 (FTP)

Cat6以太网电缆

- 采用精密设计和优质材料, 可确保无缝连接和持久耐用
- 镀金触点
- 不同的长度和颜色可供选择
- RJ45公插转RJ45公插



库存编号	长度	连接器1极性	连接器2极性	屏蔽类型
240-6303	1m	公插	公插	U/UTP
240-6310	2m	公插	公插	U/UTP
240-6318	3m	公插	公插	U/UTP
240-6326	5m	公插	公插	U/UTP
266-2300	1m	公插	公插	UTP
266-2301	2m	公插	公插	UTP
266-2302	3m	公插	公插	UTP
266-2303	5m	公插	公插	UTP

工厂自动化传感器

RS PRO传感器产品系列可确保轻松配置和设置。

电感式传感器：NPN还是PNP？

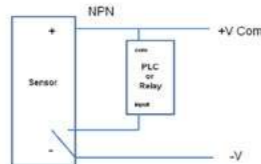
如果您的应用需要电感式传感器，您需要决定所需的输出类型，NPN还是PNP？

NPN输出：

NPN为阱流传感器，允许电流流入到传感器和V-。

使用NPN传感器时，切换发生在-V轨上。+V轨构成了设备与传感器之间的公共端。永久+V电源将连接到要激活的设备，例如PLC或继电器。当传感器打开时，它会切换-V轨并完成电路。

电流通过传感器晶体管进入设备，从而打开或改变其状态。

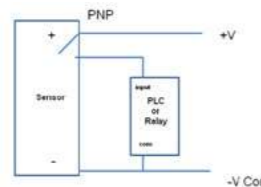


PNP输出：

PNP为源流传感器，允许电流从传感器和V+流出。

使用PNP传感器时，切换发生在+V轨上。-V轨构成了设备与传感器之间的公共端。永久-V电源将连接到要激活的设备，例如PLC或继电器。当传感器打开时，它会切换+V轨并完成电路。

电流通过传感器晶体管进入设备，从而打开或改变其状态。



记住

- 如果直流电压具有V+公共端，则需要NPN输出传感器。如果直流电压具有V-公共端，则需要PNP输出传感器。
- NPN或PNP输出与传感器是NO(常开)还是NC(常闭)无关，因为NPN和PNP都可以是NO或NC。

传感器测试仪

- 方便的电池供电接近传感器测试仪，非常适合检查3/4线直流传感器
- 支持NPN和PNP输出测试
- 配备随时可用的电池



图片仅供说明之用

839-9875 接近开关LED和音频

条码扫描器

- 符合人体工程学的设计，握在手中感觉舒适
- 可通过触发器在自动扫描或手动扫描之间切换
- 非常适合扫描物理标签和数字条形码
- 360°扫描角度，确保快速轻松扫描
- 3 mil识别精度
- USB接口，操作快速简便



206-7501 USB

称重传感器

- 称重传感器，也可称为负载单元，称重单元，是大多数工业称重系统中的关键部件。称重传感器有许多不同的配置和标准，具体取决于预期的应用程序和环境。
- 在各种不同类型的称重传感器中，可以通过两种关键方式区分不同的型号和样式：通过它们用于检测重量的特定方法(压式称重传感器、张力称重传感器和其他测量类型)按输出信号的类型生成(液压称重传感器、压电称重传感器和各种其他配置)。



图片仅供说明之用

库存编号	力测量	力/负载测量量程	输出类型	IP防护等级	最大额定电压
204-2767	压缩	0.3 - 3kg	PNP	IP66	15V
204-2772	压缩	5 - 20kg	PNP	IP66	10V
204-2765	压缩	5 - 500kg	PNP	IP68	15V
204-2770	压缩	10 - 100kg	PNP	IP67	15V
204-2768	压缩	50 - 1000kg	PNP	IP66	15V
204-2764	压缩	50 - 1000kg	PNP	IP68	10V
204-2771	压缩	60 - 1200kg	PNP	IP67	15V
204-2766	压缩	500 - 3000kg	PNP	IP68	15V
204-2773	压缩和拉力	1 - 500kg	PNP	IP66	10V

光纤传感器

- 具有NPN输出的光纤传感器
- 光纤传感器是一种接近传感器，它具有连接到光源的光纤，以便在狭小空间或小轮廓有利的地方进行检测
- 光纤是一种由玻璃(二氧化硅)或塑料制成的透明纤维，直径略大于人的头发，这种纤维在两端之间传输光以产生电信号
- 兼容探头896-7298和896-7285



库存编号	外壳材料	输出类型	电源电压	IP防护等级
204-0681	塑料	NPN	24V 直流	IP54
204-0682	塑料	PNP	24V 直流	IP54

嵌入式电感传感器

- 电感式传感器提供精确检测、长期可靠性和高精度
- 传感器完全封装，大大提高了抗冲击和抗震能力，并且采用齐平安装



图片仅供说明之用

IP67等级

库存编号	检测范围	输出类型	外壳材料	接端类型	螺纹尺寸
206-6124	0.6mm	PNP NO	不锈钢	2m 电缆	M4x0.5
206-6126	0.8mm	PNP NO	不锈钢	M8	M5x0.5
206-6127	0.8mm	PNP NO	不锈钢	2m 电缆	M5x0.5
206-6128	1.5mm	PNP NO	不锈钢	M8	M5x0.5
206-6129	1.5mm	PNP NO	不锈钢	2m 电缆	M5x0.5
206-6150	2mm	PNP NO	不锈钢	M8	M8x1
206-6151	2mm	PNP NO	镀镍黄铜	M8	M8x1
206-6152	2mm	PNP NO	镀镍黄铜	2m 电缆	M8x1
206-6154	2mm	PNP NO	镀镍黄铜	2m 电缆	M8x1
206-6155	4mm	PNP NO	镀镍黄铜	M12	M12x1
206-6156	4mm	PNP NO	镀镍黄铜	M12	M12x1
206-6157	4mm	PNP NO	镀镍黄铜	2m 电缆	M12x1
206-6162	8mm	PNP NO	镀镍黄铜	M12	M18x1
206-6158	8mm	NPN NO	镀镍黄铜	2m 电缆	M12x1
206-6159	8mm	PNP NO	镀镍黄铜	M12	M12x1
206-6160	8mm	PNP NO	镀镍黄铜	2m 电缆	M12x1
206-6161	8mm	PNP NO	镀镍黄铜	M12	M18x1
206-6163	8mm	PNP NO	镀镍黄铜	2m 电缆	M18x1
206-6165	10mm	PNP NC	镀镍黄铜	2m 电缆	M30x1.5
206-6164	20mm	PNP NO	镀镍黄铜	M12	M18x1
206-6166	38mm	PNP NO	镀镍黄铜	M12	M30x1.5
206-6167	38mm	PNP NO	镀镍黄铜	2m 电缆	M30x1.5
206-6168	2mm	PNP NO	Plastic Vistal®	M8	-
206-6170	2mm	PNP NO	Plastic Vistal®	2m 电缆	-
206-6171	3mm	PNP NO	Plastic Vistal®	M8	-
206-6172	3mm	PNP NO	Plastic Vistal®	2m Cable	-
206-6173	4mm	PNP NO	Plastic Vistal®	M8	-
206-6174	4mm	PNP NO	Plastic Vistal®	2m 电缆	-
206-6176	20mm	PNP NO/NC	PA66塑料	M12	-
206-6177	20mm	PNP NO/NC	PA66塑料	端子	-
206-6178	20mm	PNP NO	PA66塑料	M12	-
206-6179	20mm	PNP NO	PA66塑料	端子	-
206-6180	40mm	PNP NO/NC	PA66塑料	M12	-
206-6181	40mm	PNP NO/NC	PA66塑料	端子	-
206-6182	40mm	PNP NO	PA66塑料	M12	-
206-6183	40mm	PNP NO	PA66塑料	端子	-

IP54等级

光电传感器

光电传感器通过发射电磁辐射场或电磁辐射束来检测和测量物理对象或数量。通过测量返回信号的变化来检测物体。

对射式传感器依赖于两个独立的外壳，一个用于发射器，一个用于接收器。逆反射光电传感器的发射器和接收器都包含在同一外壳内，但需要一个与传感器相对的反射器。漫反射型传感器更易于安装，因为只需安装一台设备，发射器和接收器包含在一个外壳内。

应用

- 工业厂房
- 配送仓库
- 食品和饮料
- 自动化
- 建筑维护

主要优点

基本功能是检测物体是否存在或测量到物体的距离，提供可靠检测的光电传感器主要有 3 种类型，即对射型、逆反射型和漫反射型。

检测类型

漫反射传感器通过反射来检测物体的存在。传感器发出的光线被物体反射，反射光被传感器检测到并输出开/关信号。

背景抑制型漫反射传感器 许多漫反射传感器都带有背景抑制功能，可防止环境反射引起的错误触发。

逆反射传感器将发射器和接收器集成在一个外壳中，并与棱镜反射器结合在一起。该反射器反射发射的光束，如果光线被物体遮挡，传感器就会切换。偏振滤光片可防止环境中的反射表面引起的错误切换。

带偏振滤光片的逆反射传感器 带偏振滤光片的逆反射传感器可防止环境中的反射表面引起的错误切换。需要专用的反射器来转动光束，以便传感器能够检测到。

对射式传感器 对于对射式传感器，发射器和接收器位于两个直接相对的独立设备中。发射器持续向接收器发送光线。一旦光束被物体断开，接收器就会切换。对射式传感器更能抵抗故障，并提供非常高的传感范围。

漫反射传感器

- 利用漫反射原理，通过拾取物体反射的红外光能量来检测物体的存在或不存在
- 具有出色的抗干扰性能和高检测精度，确保信心和可靠性
- 设计具有高灵敏度、高线性度和高精度，将反射器和接收器集成在一个方便的外壳中，可实现最佳性能



IP67 等级

库存编号	外壳材料	检测范围(mm)	接端类型	输出类型	螺纹尺寸
204-3961	镍铜合金	150	2m 电缆	NPN NO	M12x1
204-3962	镍铜合金	150	2m 电缆	PNP NO	M12x1
204-3963	镍铜合金	150	M12	NPN NO	M12x1
204-3965	镍铜合金	150	M12	PNP NO	M12x1
204-3966	PBT	150	2m 电缆	NPN NO	M12x1
204-3967	PBT	150	2m 电缆	PNP NO	M12x1
204-3968	镍铜合金	400	2m 电缆	NPN NO/NC	M18x1
204-3970	镍铜合金	400	M12	NPN NO/NC	M18x1
204-3969	镍铜合金	400	2m 电缆	PNP NO/NC	M18x1
204-3971	镍铜合金	400	M12	PNP NO/NC	M18x1
204-3972	PBT	400	2m 电缆	NPN NO/NC	M18x1
204-3973	PBT	400	2m 电缆	PNP NO/NC	M18x1
204-3974	PBT	400	M12	NPN NO/NC	M18x1
204-3975	PBT	400	M12	PNP NO/NC	M18x1
204-3976	镍铜合金	1000	2m 电缆	NPN NO/NC	M30x1.5
204-3977	镍铜合金	1000	2m 电缆	PNP NO/NC	M30x1.5
204-3979	PBT	1000	2m 电缆	PNP NO/NC	M30x1.5

背景抑制传感器M18x0

- 使用背景抑制 (BGS) 传感器原理来检测物体是否存在，非常适合在传送带上使用
- 这种检测方法可以防止检测到任何超出设定距离的背景物体，例如传送带
- 该传感器具有出色的抗干扰性能和高检测精度，确保信心和可靠性



IP67 等级

图片仅供说明之用

库存编号	外壳材料	检测范围(mm)	接端类型	输出类型
204-4013	镍铜合金	1000	2m 电缆	PNP 常开+常闭
204-4014	镍铜合金	1000	2m 电缆	PNP 常开+常闭
204-4015	镍铜合金	1000	M18 连接器	PNP 常开+常闭
204-4016	镍铜合金	1000	M18 连接器	NPN 常开+常闭

对射式发射器/接收器

- 采用对射式传感器原理来检测物体是否存在
- 发射器和接收器彼此相对安装，以便发射器发出的光束能够到达接收器，这意味着当经过的物体遮断两部分之间的光源时，会减少接收器检测到的光量
- 该传感器具有出色的抗干扰性能和高检测精度，确保信心和可靠性



IP67 等级

图片仅供说明之用

库存编号	检测类型	外壳材料	检测范围(mm)	接端类型	输出类型	螺纹尺寸
204-3990	对射型(发射器)	镍铜合金	5000	2m 电缆	-	M12x1
204-3991	对射型(接收器)	镍铜合金	5000	2m 电缆	NPN NO	M12x1
204-3993	对射型(接收器)	镍铜合金	5000	2m 电缆	PNP NO	M12x1
204-3994	对射型(发射器)	镍铜合金	10000	2m 电缆	-	M18x1
204-3995	对射型(接收器)	镍铜合金	10000	2m 电缆	NPN NO/NC	M18x1
204-4000	对射型(接收器)	PBT	10000	2m 电缆	-	M18x1
204-4001	对射型(发射器)	PBT	10000	2m 电缆	NPN NO/NC	M18x1
204-3996	对射型(接收器)	镍铜合金	10000	2m 电缆	PNP NO/NC	M18x1
204-3997	对射型(接收器)	镍铜合金	20000	2m 电缆	-	M18x1
204-3998	对射型(发射器)	镍铜合金	20000	2m 电缆	NPN NO/NC	M18x1
204-3999	对射型(接收器)	镍铜合金	20000	2m 电缆	PNP NO/NC	M18x1
204-4003	对射型(接收器)	PBT	10000	2m 电缆	PNP NO/NC	M18x1
204-4004	对射型(发射器)	PBT	20000	2m 电缆	-	M18x1
204-4005	对射型(接收器)	PBT	20000	2m 电缆	NPN NO/NC	M18x1
204-4006	对射型(接收器)	PBT	20000	2m 电缆	PNP NO/NC	M18x1
204-4007	对射型(发射器)	镍铜合金	20000	2m 电缆	-	M30x1.5
204-4009	对射型(接收器)	镍铜合金	20000	2m 电缆	PNP NO/NC	M30x1.5
204-4010	对射型(发射器)	PBT	20000	2m 电缆	-	M30x1.5
204-4011	对射型(接收器)	PBT	20000	2m 电缆	NPN NO/NC	M30x1.5
204-4012	对射型(接收器)	PBT	20000	2m 电缆	PNP NO/NC	M30x1.5

背景抑制型漫反射传感器

- 许多漫反射传感器都带有背景抑制功能,可防止环境反射引起的错误触发。



**IP67
等级**

库存编号	检测范围(mm)	输出类型	接端类型
202-4470	100	PNP NO/NC	2m 电缆
202-4471	100	PNP NO/NC	M12
202-4448	350	NPN NO/NC	2m 电缆
202-4449	350	NPN NO/NC	M8
202-4450	350	PNP NO/NC	2m 电缆
202-4451	350	PNP NO/NC	M8

漫反射传感器(接线端子型)

- 漫射检测传感器,可靠性和精度更高
- 可靠且精确地检测多种颜色和物体
- 坚固的一体化设计,发射器和接收器内置于单个外壳中,可在各种环境中轻松安装
- 抗干扰,性能卓越



**IP67
等级**

库存编号	检测类型	检测范围(mm)	输出类型
202-5452	漫反射	800	继电器
202-5448	漫反射	2000	NO+NC, NPN
202-5450	漫反射	2000	NO+NC, PNP
202-5451	漫反射	2000	继电器

接线端子型对射式传感器

- 对射式检测传感器,适用于远距离检测物体
- 30m的长感应距离
- 继电器输出
- 红外LED(880nm)光源
- 端子连接
- 高检测精度
- 特殊的开启延迟和关闭延迟功能
- IP67防护等级,可防止灰尘和湿气积聚
- 坚固耐用的设计,适用于各种环境
- 抗干扰性能卓越



**IP67
等级**

库存编号	检测类型	检测范围(mm)	输出类型
202-5462	对射型(接收器)	30000	继电器
202-5460	对射型(发射器)	30000	继电器

漫反射传感器

- 通用外壳,是多种传感器类型的理想替代品
- IP67,适用于恶劣环境
- 一键距离设置,准确快速
- 适用于检测高光物体和部分透明物体
- NO和NC可切换
- 电气连接:PVC电缆或M8连接器



**IP67
等级**

库存编号	检测范围(mm)	接端类型	输出类型	螺纹尺寸
202-4428	100	2m 电缆	NPN	-
202-4429	100	M8	NPN	-
202-4431	100	2m 电缆	PNP	-
202-4432	100	M8	PNP	-
202-4433	300	2m 电缆	NPN NO/NC	-
202-4434	300	M8	NPN NO/NC	-
202-4435	300	2m 电缆	PNP NO/NC	-
202-4436	300	M8	PNP NO/NC	-
202-4453	300	2m 电缆	NPN NO/NC	M18x1
202-4454	300	M12	NPN NO/NC	M18x1
202-4455	300	2m 电缆	PNP NO/NC	M18x1
202-4456	300	M12	PNP NO/NC	M18x1
202-4476	300	2m 电缆	继电器 NO/NC	-
202-4424	1000	2m 电缆	NPN	-
202-4425	1000	M8	NPN	-
202-4426	1000	2m 电缆	PNP	-
202-4427	1000	M8	PNP	-
202-4472	2000	2m 电缆	PNP+NPN	-
202-4473	2000	M12	PNP+NPN	-
202-4475	2000	2m 电缆	继电器 NO/NC	-

带偏振滤光片的逆反射传感器

- 偏振反射传感器,可靠性和精度更高
- 红光光源
- NO/NC输出可切换
- 可靠地检测高光选项,甚至精确检测一些透明物体
- 抗阳光干扰,性能卓越



**IP67
等级**

库存编号	检测范围(mm)	接端类型	输出类型
201-8160	3000	2m 电缆	NPN NO/NC
201-8161	3000	M8	NPN NO/NC
201-8162	3000	2m 电缆	PNP NO/NC
201-8163	3000	M8	PNP NO/NC

对射式传感器

- 经济可靠的紧凑型设备,是工业环境(例如制造工厂的传送带)必不可少的设备。



**IP67
等级**

库存编号	检测类型	检测范围(mm)	接端类型	输出类型
202-4442	对射型(接收器)	10000	M8	NPN NO/NC
202-4443	对射型(接收器)	10000	2m 电缆	PNP NO/NC
202-4444	对射型(接收器)	10000	M8	PNP NO/NC
202-4445	对射型(发射器)	10000	2m 电缆	-
202-4447	对射型(发射器)	10000	M8	-
202-4461	对射型(发射器)	20000	2m 电缆	-
202-4463	对射型(接收器)	20000	2m 电缆	NPN NO/NC
202-4465	对射型(接收器)	20000	2m 电缆	PNP NO/NC
202-4462	对射型(发射器)	20000	M12	-
202-4464	对射型(接收器)	20000	M12	NPN NO/NC
202-4466	对射型(接收器)	20000	M12	PNP NO/NC
202-4482	对射型(发射器)	60000	2m 电缆	-
202-4483	对射型(接收器)	60000	2m 电缆	继电器 NO/NC

带偏振滤光片的逆反射传感器

- 适用于高光物体和部分透明物体的检测
- 电气连接:2米PVC电缆或M12连接器
- 360°LED状态指示灯
- 可见光点,易于安装
- 一键式距离设置,准确快速



**IP67
等级**

库存编号	检测类型	检测范围(mm)	接端类型	输出类型
202-4458	偏振反射	3000	M12	NPN NO/NC
202-4459	偏振反射	3000	2m 电缆	PNP NO/NC
202-4460	偏振反射	3000	M12	PNP NO/NC
202-4437	偏振反射	4000	M8	NPN NO/NC
202-4438	偏振反射	4000	2m 电缆	NPN NO/NC
202-4439	偏振反射	4000	2m 电缆	PNP NO/NC
202-4478	偏振反射	5000	M12	PNP+NPN
202-4481	偏振反射	5000	M12	继电器 NO/NC
202-5457	偏振反射	12000	端子	NPN NO/NC
202-5458	偏振反射	12000	端子	PNP NO/NC
202-5459	偏振反射	12000	端子	继电器 NO/NC
202-4440	偏振反射	4000	M8	PNP NO/NC
202-4477	偏振反射	5000	2m 电缆	PNP+NPN
202-4479	偏振反射	5000	2m 电缆	继电器 NO/NC

逆反射传感器

- 逆反射检测传感器非常适合检测透明物体
- 一体化设计,发射器和接收器内置于单个外壳中,易于安装
- 宽感应距离为5m,可检测远处物体



**IP67
等级**

库存编号	检测类型	检测范围(mm)	输出类型
202-5454	逆反射	5000	NC, PNP
202-5456	逆反射	5000	继电器
202-5453	逆反射	5000	NC, NPN

电容式接近传感器

电容式接近传感器具有一对平行板,类似于标准电容器。当物体产生电容变化时,它们就会工作,从而触发传感器。电容式传感器设计用于有色金属材料,非常适合液位检测和监测等近距离应用。

电容式传感器可能会受到其环境以及与其他传感器相互作用的影响。这可能包括从环境温度到附近其他物体的任何因素。因此,安装这些传感器时应采取预防措施,以避免受到其他物体或传感器的干扰。

应用

应用包括用于检测液体、颗粒和粉末的流量控制。常见的应用包括食品和饮料行业、机器人、机床、包装和材料处理。

主要优点

电容式接近传感器可以检测金属和非金属材料,特别适用于检测塑料、储罐液位检测、料斗粉末和颗粒等材料。非常适合视镜监控。

嵌入式电容式接近传感器

- 可以检测金属和非金属物体
- 能够通过非金属容器检测各种介质

IP67
等级



图片仅供说明之用

库存编号	螺纹尺寸	检测范围 (mm)	接端类型	输出类型
184-5578	M12x1	2	2m 电缆	NPN-NO
184-5582	M12x1	2	2m 电缆	NPN-NO
184-5584	M12x1	2	2m 电缆	PNP-NO
184-5579	M12x1	2	M12	NPN-NO
184-5583	M12x1	2	M12	NPN-NO
184-5585	M12x1	2	M12	PNP-NO
184-5569	-	5	2m 电缆	NPN-NO
184-5570	-	5	2m 电缆	PNP-NO
184-5593	M18x1	5	2m 电缆	NPN-NO/NC
184-5604	M18x1	5	2m 电缆	NPN-NO/NC
184-5596	M18x1	5	2m 电缆	PNP-NO/NC
184-5606	M18x1	5	2m 电缆	PNP-NO/NC
184-5591	M18x1	5	2m 电缆	NO
184-5594	M18x1	5	M12	NPN-NO/NC
184-5605	M18x1	5	M12	NPN-NO/NC
184-5607	M18x1	5	M12	PNP-NO/NC
184-5592	M18x1	5	M12	NO
184-5603	M18x1	5	M12	NO
184-5615	M30x1,5	10	2m 电缆	NPN-NO/NC
184-5617	M30x1,5	10	2m 电缆	PNP-NO/NC
184-5632	M30x1,5	10	2m 电缆	PNP-NO/NC
184-5613	M30x1,5	10	2m 电缆	NO
184-5627	M30x1,5	10	2m 电缆	NO
184-5634	M30x1,5	10	2m 电缆	NO
184-5616	M30x1,5	10	M12	NPN-NO/NC
184-5631	M30x1,5	10	M12	NPN-NO/NC
184-5633	M30x1,5	10	M12	PNP-NO
184-5619	M30x1,5	10	M12	PNP-NO/NC
184-5614	M30x1,5	10	M12	NO
184-5628	M30x1,5	10	M12	NO
184-5635	M30x1,5	10	M12	NO
184-5629	M30x1,5	15	2m 电缆	NPN-NO/NC

非嵌入式电容式接近传感器

- 这种电容式传感器可以检测金属和非金属物体
- 它还能通过非金属容器检测各种介质
- 它们提供可靠和准确的液位检测
- 为接近传感器需求提供低成本解决方案,同时具有良好的分辨率、稳定性、高速和低功耗
- 每个传感器结构简单且可调节
- 它们可用于测量力、压力和湿度等,具有更高的灵敏度,可以在较小的力下操作
- 电容式接近感应提高了可用性,改进了工业设计,并增强了许多不同消费应用的功能

IP67
等级



图片仅供说明之用

库存编号	螺纹尺寸	检测范围 (mm)	接端类型	输出类型
184-5580	M12x1	4	2m 电缆	NPN-NO
184-5586	M12x1	4	2m 电缆	NPN-NO
184-5588	M12x1	4	2m 电缆	PNP-NO
184-5581	M12x1	4	M12	NPN-NO
184-5587	M12x1	4	M12	NPN-NO
184-5590	M12x1	4	M12	PNP-NO
184-5571	-	8	M12	NPN-NO
184-5599	M18x1	8	2m 电缆	NPN-NO/NC
184-5609	M18x1	8	2m 电缆	NPN-NO/NC
184-5611	M18x1	8	2m 电缆	PNP-NO/NC
184-5597	M18x1	8	2m 电缆	NO
184-5600	M18x1	8	M12	NPN-NO/NC
184-5610	M18x1	8	M12	NPN-NO/NC
184-5601	M18x1	8	M12	PNP-NO/NC
184-5612	M18x1	8	M12	PNP-NO/NC
184-5598	M18x1	8	M12	NO
184-5608	M18x1	8	M12	NO
184-5577	-	10	2m 电缆	NPN-NO
184-5622	M30x1,5	15	2m 电缆	NPN-NO/NC
184-5638	M30x1,5	15	2m 电缆	NPN-NO/NC
184-5625	M30x1,5	15	2m 电缆	PNP-NO/NC
184-5640	M30x1,5	15	2m 电缆	PNP-NO/NC
184-5620	M30x1,5	15	2m 电缆	NO
184-5636	M30x1,5	15	2m 电缆	NO
184-5623	M30x1,5	15	M12	NPN-NO/NC
184-5639	M30x1,5	15	M12	NPN-NO/NC
184-5626	M30x1,5	15	M12	PNP-NO/NC
184-5641	M30x1,5	15	M12	PNP-NO/NC
184-5637	M30x1,5	15	M12	NO

管道安装传感器

- 这种电容式传感器可以检测金属和非金属物体
- 它还能通过非金属容器检测各种介质
- 它们提供可靠和准确的液位检测
- 为接近传感器需求提供低成本解决方案,同时具有良好的分辨率、稳定性、高速和低功耗



库存编号	管道	外径/壁厚	接端类型	输出类型
184-5575	非金属	12-26mm / <1mm	2m 电缆	NPN-NO
184-5576	非金属	12-26mm / <1mm	2m 电缆	PNP-NO
184-5572	非金属	8-11mm / ≤1mm	2m 电缆	NPN-NO
184-5574	非金属	8-11mm / ≤1mm	2m 电缆	PNP-NO

IEC热电偶探头, 带微型插头

- 坚固耐用的设计
- IEC,符合RoHS标准
- 不锈钢探头



库存编号	热电偶类型	探头直径	探头长度	最高感应温度	端接类型
444-1275	K	0.5mm	150mm	+750°C	微型插头
787-7765	K	1mm	250mm	+750°C	微型插头
787-7784	K	3mm	500mm	+1100°C	微型插头
252-2424	J	4.5mm	150mm	+350°C	微型插头
174-1665	J	3mm	150mm	+760°C	微型插头
252-2425	J	4.5mm	150mm	+350°C	微型插头

矿物绝缘热电偶, 带普通密封和引线

- 耐用的不锈钢护套,可防止腐蚀和氧化
- IEC 584-1标准精度,可实现理想性能
- 矿物绝缘,具有灵活性、耐用性和高性能
- 绝缘热结可减少电气干扰
- PFA绝缘导线可耐油、酸、液体,并具有良好的机械强度和灵活性



库存编号	热电偶类型	探头直径	探头长度	最高感应温度	端接类型
397-1258	K	1.5mm	250mm	+1100°C	裸线尾线
787-7734	K	3mm	500mm	+1100°C	裸线尾线
455-4270	J	1.5mm	150mm	+760°C	裸线尾线
455-4309	J	3mm	250mm	+760°C	裸线尾线

K型热电偶, 带螺纹柄和尾部

- 绝缘热结可减少电气干扰
- 矿物绝缘,具有灵活性、耐用性和高性能
- 符合IEC 584标准
- 灵活,可弯曲成形,易于安装
- 310不锈钢护套,耐腐蚀和氧化
- M8 x 1.0 mm细螺距螺纹罐密封
- 温度范围广,为-100至+1100°C



库存编号	探头直径	探头长度	最高感应温度	探头材料	端接类型
228-7445	1.5mm	150mm	+1100°C	不锈钢	裸线尾线
228-7489	3mm	250mm	+1100°C	不锈钢	裸线尾线
219-4422	6mm	1m	+1100°C	不锈钢	裸线尾线

K型热电偶, 带KNS接线头

- 绝缘热接点可减少电气干扰
- 矿物绝缘,具有灵活性、耐用性和高性能
- 符合IEC 584标准
- 灵活,可弯曲成形,易于安装
- 310不锈钢护套,耐腐蚀和氧化
- IP67等级
- M16 x 1.5mm镀黄铜电缆密封套



库存编号	探头直径	探头长度	最高感应温度	探头材料	端接类型
787-7804	6mm	100mm	+1100°C	不锈钢	紧凑型KNS头
787-7813	6mm	150mm	+1100°C	不锈钢	紧凑型KNS头
787-7816	6mm	200mm	+1100°C	不锈钢	紧凑型KNS头
787-7810	6mm	250mm	+1100°C	不锈钢	紧凑型KNS头
787-7829	6mm	300mm	+1100°C	不锈钢	紧凑型KNS头

K型按钮磁铁热电偶

- 符合IEC标准
- 最大感应温度+250°C



库存编号	探头直径	最高感应温度	探头材料	端接类型
236-4255	6mm	+250°C	不锈钢	微型插头
131-4736	1/2in	+250°C	聚四氟乙烯	微型插头

K型磁条式热电偶

- 符合IEC标准
- 微型插头可快速轻松地连接
- 温度范围:-50至+100°C



库存编号	探头长度	最高感应温度	端接类型	电缆长度
131-4737	1m	+100°C	微型插头	1m
219-4545	50mm	+100°C	微型插头	2m

K型PFA外露结点热电偶

- 温度范围为-75至+250°C
- 符合IEC标准
- 微型插头端接,组装快速简便



库存编号	探头直径	探头长度	最高感应温度	探头材料
804-7886	1/0.315mm	10m	+250°C	PFA
762-1118	1/0.3mm	5m	+250°C	PFA
363-0323	1/0.2mm	1m	+250°C	PFA
123-6318	1/0.315mm	1m	+250°C	PFA
123-6319	1/0.315mm	2m	+250°C	PFA
123-6324	1/0.2mm	10m	+250°C	PFA
123-6322	1/0.2mm	1m	+250°C	PFA
123-6323	1/0.2mm	2m	+250°C	PFA
804-7899	1/0.2mm	5m	+250°C	PFA

K型热电偶补偿导线

- 用于温度传感应用
- 工作温度为-10°C至+220°C,不会开裂和熔化
- 符合IEC标准
- 符合ANSI/ESD S20.20:2014和BS EN 61340-5-1:2007 (静电放电)和RoHS(有害物质)



库存编号	绝缘材料	长度	屏蔽/无屏蔽
768-6581	PVC	2m	无屏蔽
768-6585	PVC	5m	无屏蔽

K型硅胶贴片热电偶

- 符合IEC标准
- 自粘硅胶贴片,可精确感应表面
- 微型插头,连接快速简便
- 耐用的PFA绝缘导线,可抵抗油、酸、液体,并具有良好的机械强度和柔韧性



库存编号	探头长度	最高感应温度
290-5036	40mm	+150°C

J型PFA外露结点热电偶

- 符合IEC 584 J型热电偶
- 快速响应,焊接裸露式接点
- 微型插头终端
- 温度范围:-75 °C至+250 °C
- 适用于试验及开发应用领域



库存编号	探头直径	探头长度	探头材料
123-6325	1/0.2mm	1m	PFA
123-6326	1/0.2mm	2m	PFA
804-7883	1/0.2mm	5m	PFA
123-6327	1/0.2mm	10m	PFA

K型PTFE外露结点热电偶

- 微型插头,连接快速简便
- 外露焊接接头,响应快速
- 温度范围:-75 °C至+250 °C



库存编号	探头直径	探头长度	探头材料
363-0250	1/0.2mm	1m	聚四氟乙烯
110-4482	1/0.2mm	2m	聚四氟乙烯
123-6306	1/0.2mm	5m	聚四氟乙烯
123-6307	1/0.2mm	10m	聚四氟乙烯

J型外露结点热电偶

- 符合IEC和ANSI标准
- 外露焊接接头,响应快速
- 特氟隆绝缘线,更加耐用



库存编号	探头直径	探头长度	探头材料
363-0244	1/0.2mm	1m	聚四氟乙烯
123-6308	1/0.2mm	2m	聚四氟乙烯
123-6309	1/0.2mm	5m	聚四氟乙烯
123-6310	1/0.2mm	10m	聚四氟乙烯

K型温度探头

- 带尖头的不锈钢穿透探头
- 316不锈钢带尖头的穿透探头,用于测量液体和半固体的温度
- 包含一个手柄,2米卷线和一个迷你插头



库存编号	探头长度
174-1680	300mm
174-1681	300mm

K型温度探头

- 带圆形尖端,适合半导体和液体温度测量
- 包含手柄,2米卷线和微型插头
- 半柔性结构允许探头弯曲或塑形,以适应难以触及的应用
- 适用于腐蚀性材料测试和高温熔融金属测量



库存编号	探头长度
174-1682	100mm
174-1683	300mm
174-1684	100mm
174-1685	300mm

微型热电偶插头连接器

- IEC颜色编码,可快速轻松地识别
- 极化扁平引脚触点,可实现精确连接
- 可承受220°C的高温
- 可用于绞合线或实心线
- 简单的固定螺钉夹连接,可快速组装



库存编号	使用于	连接器性别	探头直径
455-9764	K型热电偶	公	4mm
455-9714	J型热电偶	公	4mm
455-9922	T型热电偶	公	4mm
455-9843	N型热电偶	公	4mm
455-9887	R/S型热电偶	公	4mm

微型热电偶插座连接器

- ANSI颜色编码,可快速轻松地识别
- 极化扁平引脚触点,可实现精确连接
- 可承受220°C的高温
- 可用于绞合线或实心线
- 简单的固定螺钉夹连接,可快速组装



库存编号	使用于	连接器性别	探头直径
769-1101	K型热电偶	公	4mm
769-1108	J型热电偶	公	4mm
769-1117	T型热电偶	公	4mm
769-1105	N型热电偶	公	4mm
769-1114	R/S型热电偶	公	4mm

微型面板安装热电偶插座连接器

- IEC颜色编码,可快速轻松地识别
- 模制面板,可与面板正面齐平安装
- 可承受高达120°C的温度
- 简单的固定螺钉夹连接,可快速组装
- 配有夹子,可快速安全地安装到面板上



库存编号	使用于	连接器性别	探头直径
455-9742	K型热电偶	母	4mm
455-9691	J型热电偶	母	4mm
455-9900	T型热电偶	母	4mm
455-9815	N型热电偶	母	4mm
455-9871	R/S型热电偶	母	4mm

微型热电偶插座连接器

- IEC颜色编码,可快速轻松地识别
- 极化扁平引脚触点,可实现精确连接
- 可承受220°C的高温
- 可用于绞合线或实心线
- 简单的固定螺钉夹连接,可快速组装



库存编号	使用于	连接器性别	探头直径
455-9758	K型热电偶	母	4mm
455-9708	J型热电偶	母	4mm
455-9916	T型热电偶	母	4mm
455-9821	N型热电偶	母	4mm
455-9859	R/S型热电偶	母	4mm

微型热电偶插座连接器

- ANSI颜色编码,可快速轻松地识别
- 极化扁平引脚触点,可实现精确连接
- 可承受220°C的高温
- 可用于绞合线或实心线
- 简单的固定螺钉夹连接,可快速组装



库存编号	使用于	连接器性别	探头直径
769-1127	K型热电偶	母	4mm
769-1123	J型热电偶	母	4mm
769-1133	T型热电偶	母	4mm
769-1136	N型热电偶	母	4mm
769-1139	R/S型热电偶	母	4mm

微型面板安装热电偶插座连接器

- IEC颜色编码,可快速轻松地识别
- 接受极化扁平引脚触点,实现准确连接
- 不锈钢支架,可快速安全地安装到面板上
- 带电缆端口密封的全封闭端子
- 可承受220°C的高温
- 适用于绞合线或实心线



库存编号	使用于	连接器性别	探头直径
455-9792	K型热电偶	母	4mm
455-9720	J型热电偶	母	4mm
455-9944	T型热电偶	母	4mm
774-7226	N型热电偶	母	4mm

微型面板安装热电偶插座连接器

- ANSI颜色编码,可快速轻松地识别
- 模制面板,可与面板正面齐平安装
- 可承受高达120°C的温度
- 简单的固定螺钉夹连接,可快速组装
- 配有夹子,可快速安全地安装到面板上



库存编号	使用于	连接器性别	探头直径
769-1195	J型热电偶	母	4mm
769-1206	T型热电偶	母	4mm
769-1202	R/S型热电偶	母	4mm

微型热电偶插座

- 触点经过极化可确保正确连接
- 适合与RS PRO铝面板系列配合使用
- 颜色编码符合ANSI规格
- 最大连续工作温度220 °C



库存编号	使用于	连接器性别	探头直径
769-1221	K型热电偶	母	4mm
769-1212	J型热电偶	母	4mm
769-1237	T型热电偶	母	4mm

微型PCB安装热电偶插座连接器

- IEC颜色编码,可快速轻松地识别
- 实心PCB引脚,可直接安装在板上
- 提供CJC传感器
- 可承受220°C的高温
- 与流动焊接组件兼容
- 适用于绞合线或实心线



库存编号	使用于	连接器性别	探头直径
381-7564	K型热电偶	母	4mm
381-7558	J型热电偶	母	4mm
381-7570	T型热电偶	母	4mm

微型PCB安装热电偶插座连接器

- 实心PCB引脚,可直接安装在板上
- 适用于冷接点传感器
- 专为印刷电路板安装而设计
- 颜色编码符合ANSI规格
- 最高连续工作温度220°C



库存编号	使用于	连接器性别	探头直径
769-1262	K型热电偶	母	4mm
769-1278	T型热电偶	母	4mm

微型热电偶面板

- 微型面板应用
- 微型连接器尺寸
- 与微型插座一起使用
- 法兰安装
- 符合RoHS (有害物质限制) 规定



库存编号	使用于
397-1674	最多2个楣板插座
397-1703	最多4个楣板插座
236-4132	最多6个楣板插座

不锈钢锁紧螺母

- 不锈钢结构
- 用于温度传感器
- 符合RoHS (有害物质限制) 规定



库存编号	连接器尺寸
762-1184	1/4 BSPP
762-1180	1/8 BSPP
762-1193	1/2 BSPP

热电偶延长线

- 最高工作温度可达+250 °C
- 采用高品质PFA(全氟烷氧基)绝缘
- 非屏蔽结构
- 2芯
- 公差等级1,可实现精度
- 符合RoHS (有害物质限制指令)和IEC 584-3标准



库存编号	长度	热电偶类型
611-8012	25m	K
611-7980	25m	K
611-8034	25m	J
611-8028	25m	T
827-5722	50m	K
611-8006	50m	K
611-8056	50m	J
611-8040	50m	T

压缩设备配件

- 用于热电偶或PRT探头
- 不锈钢结构,经久耐用,耐腐蚀



库存编号	连接器性别	连接器尺寸
381-7340	公	1/8 BSPP
381-7362	公	1/4 BSPP
839-9579	公	1/2 BSP
381-7407	公	1/2 BSPP
136-5859	公	M8
839-9617	公	M16
839-9610	公	M16
136-5860	公	M20
136-5862	公	M20

PTFE隔离延长电缆

- PTFE隔离和颜色编码,符合BS4937 Pt30
- 柔软的绞合构造
- 最高工作温度可达+250 °C



库存编号	长度	热电偶类型
455-4258	25m	J
363-0418	25m	T
236-3892	25m	T

PTFE绝缘双绞线热电偶电缆

- 强力PTFE绝缘双绞线,用于延长或制造简单热电偶
- 良好的机械强度和灵活性,耐油、酸和其他不良液体
- 适用于蒸汽和压力应用、高压锅、灭菌器等
- 公差等级1,可实现精度



库存编号	长度	热电偶类型
363-0389	25m	K
827-6000	25m	K
827-5990	25m	J
363-0402	25m	T

单端传感器电缆

- RS PRO电缆系列非常适合用于工业传感器和自动化设备
- 该电缆设计有安全连接螺母和另一侧部分剥离的自由端连接,可实现完全灵活连接
- 20米PUR多股电缆非常耐用,可保护内部电线,并且易于安装,使其成为需要安全可靠数据传输的理想解决方案。



库存编号	主体方向	连接A		连接B		电缆长度
		极性	连接尺寸	极性	连接尺寸	
205-5980	斜角	母	M12	-	无终端接头	15m
205-5993	斜角	母	M12	-	无终端接头	20m
205-5992	直角	母	M12	-	无终端接头	10m
205-5987	直角	公	M8	-	无终端接头	10m

面板安装传感器电缆

- 非常适合生产和制造环境中的面板安装
- 部分剥离的自由端连接允许完全灵活连接。



库存编号	类型	极性	连接尺寸	触点数量
205-5976	圆形连接器	母	M12	4
205-5974	圆形连接器	母	M12	5
205-5982	圆形连接器	公	M12	4
205-5991	圆形连接器	公	M12	4
205-5978	圆形连接器	公	M12	5

可调节安装支架

- 镀锌钢条和尼龙夹零件



库存编号	类型	适用于传感器
256-001	安装支架	M4, M5, M8, M12, M14, M18
256-017	安装支架	M30
714-1697	导轨安装 (Ø 8 或 12mm)	M4, M5, M8, M12, M14, M18

传感器安装支架

- 材质: 钢、镀锌
- 多种安装选项
- 直角
- 快速安装
- M8至M30配件
- 与电感式接近传感器兼容



库存编号	尺寸	适用于传感器
213-3660	30 x 30 x 26.5mm	M12
213-3661	30 x 30 x 26.5mm	M8
213-3662	60 x 42 x 55mm	M30
213-3659	42 x 37 x 36.5mm	M18

工具和耗材

RS PRO为电气工程师和维护人员提供所需的工具,包括坚固的工业级工具、套件和机柜等。

不锈钢螺钉/螺栓、螺母和垫圈套件

- 此RS A2不锈钢Torx套件包含2,475个A2不锈钢安全Torx头螺钉,公制螺纹尺寸范围从M3到M6



819-9004 2475件套

LED头灯

- 具有6种灯光设置,防水防冲击外壳
- 使用3节AAA电池(随附)



200-6746 350lm

UV LED 手电筒

- 泛光至聚光光束扭曲变焦
- 1m 抗冲击
- IPX4 防水

IPX4
等级



220-6819 Red 2.7 lm, 147 mm

1400 流明 LED 手电筒

- 防滚动主体确保手电筒牢固地固定在1个位置,而不会从表面滚落。
- 扭转泛光到聚光光束控制,允许用户创建远距离光线,即更加集中的圆形光束,或创建宽光图案。
- 战术橡胶开关
- 尼龙腕带可防止用户意外掉落手电筒。



176-6034 1400 lm

铝制 LED 手电筒

- LED 手电筒
- 长寿命 LED 灯
- 亮度为 250/600 lm
- 易于调节光束
- 3 种光束设置 - 高、低和频闪
- 不可充电
- 包含两节 AA 电池



196-4195 250 lm, 150 mm

196-4196 600 lm, 163 mm

CREE XPG LED 笔形手电筒

- 紧凑型笔形手电筒采用超强 CREE XPG LED,可提供明亮的光线,并具有易于扭转的泛光转聚光功能,可进行近距离照明检查
- IP56 防水等级和高达 1 米的抗冲击性使其适用于工作场所等恶劣环境



200-6747 180 lm, 150 mm

您的设施维护 明智之选

我们提供广泛的产品和服务解决方案,包括扫帚、拖把、水桶、真空吸尘器、皂液器、消毒站、纸巾、干手器和用于建筑和开放环境出入控制的高质量智能温度监视器,以确保您的设施安全可靠并保护工作人员。我们还提供卫生和清洁用品,这些是安全的重要组成部分!



访问rspro.com浏览我们的设施维护产品指南

VDE
认证

32件装电工工具套件

- 符合人体工程学的多组件手柄
- 扭矩和控制的理想平衡
- 高品质
- 经VDE认证的电气安全
- 工具存储 - 装在坚固的工具包中



136-3411 32件装电工工具套件,带工具箱

套件包含:

- | | |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| 01 160mm墙板锯 | 14 一字螺丝刀(平头) - 10.0x200mm |
| 02 安全护目镜 | 15 150mm夹紧螺丝刀 |
| 03 紧凑型卷尺 - 3x16 mm/10英尺 | 16 短柄一字螺丝刀 - 5.5x25mm |
| 04 16 oz.羊角锤 | 短柄米字螺丝刀 - PZ2x25mm |
| 05 扁平冷凿 - 16x150 / 20x175mm | 17 绝缘米字螺丝刀 (VDE) - PZ1x80 / PZ2x100mm |
| 中心冲头 - 4x120 mm | 18 绝缘一字螺丝刀 (VDE) - 2.5x75 / 4.0x100mm |
| 06 钢锯(在手柄固定系统中) | 19 160mm长嘴钳 |
| 07 小型钢锯 | 20 160mm斜口钳 |
| 08 自动剥线钳 | 21 200 mm组合钳 |
| 09 修边刀 | 22 170mm RZR系列电缆剪 |
| 10 专业LED手电筒 | 23 直式多功能钳 |
| 11 记号笔 | 24 200mm可调节扳手(磷酸盐/PVC) |
| 12 单极电压测试仪 | 25 250mm水泵钳(箱形接头/PVC) |
| 13 一字电动螺丝刀 - 3x80mm | 26 300mm水泵钳(箱形接头/PVC) |

VDE工具套件

- 专为带电作业专业工程师设计
- 所有工具均经过VDE认证并单独测试,可在高达1000V交流电压下使用



829-6549 23件套

访问rspro.com了解更多工具套件

36 件电工工具包

- 符合人体工程学的多组件手柄
- 扭矩和控制的理想平衡
- 高品质
- VDE 认证的螺丝刀和钳子, 确保电气安全
- 工具存储 - 装在坚固的工具箱中



VDE
认证

136-3417 36件装电工工具套件, 带工具箱

套件包含:

- 01 16 oz.羊角锤
- 02 小型钢锯
- 03 紧凑型卷尺 - 3x16 mm/10英尺
- 04 鱼雷型水平仪
- 05 棘轮刀头驱动套装
- 06 螺纹修复工具 - M3.5
- 07 单极电压测试仪
- 08 非接触式交流电压检测器
- 09 绝缘米字螺丝刀 (VDE) - PZ1x80 / PZ2x100 / Flat-Pozi 2x100mm
- 10 绝缘C-PLUS十字螺丝刀 (VDE) - PH1x80/PH2x100mm
- 11 绝缘C-PLUS一字螺丝刀 (VDE) - 3.0x100/4.0x100/ 5.5x125/6.5x150mm
- 12 自动剥线钳
- 13 电缆剥线钳
- 14 电工刀 (1000V)
- 15 180mm绝缘 (VDE) 组合钳 (VDE)
- 16 160mm绝缘斜口钳 (VDE)
- 17 200 mm绝缘长嘴钳 (VDE)
- 18 170mm RZR系列绝缘电缆剪 (VDE)
- 19 250 mm绝缘水泵钳 (VDE)

125-3049 20 工具箱, 530 x 180 x 400mm

电工工具套装

- 符合人体工程学的多组件手柄
- 扭矩和控制的理想平衡
- 精细工作的理想选择
- 高品质多功能工具和配件
- 各种标签



136-3402 29件装电工工具套件, 带工具箱

套件包含:

- 01 1000V电工刀
- 02 170mm RZR系列绝缘电缆剪 (VDE)
- 03 160mm绝缘剥线钳 (VDE)
- 04 160mm绝缘斜口钳 (VDE)
- 05 180mm绝缘组合钳 (VDE)
- 06 200mm绝缘长嘴钳 (VDE)
- 07 1000V绝缘开口扳手 - 5.5/6/7/8/10/12/13/17/19mm
- 08 安全护目镜
- 09 黑色/黄色绝缘胶带
- 10 “不安全”标签
- 11 1000V手工锯
- 12 250mm绝缘水泵钳 (VDE)
- 13 绝缘米字螺丝刀 (VDE) - PZ0x60/PZ1x80/PZ2x100/PZ3x150mm
- 14 绝缘一字螺丝刀 (VDE) - 2.5x75/4.0x100/5.5x125/6.5x150/8.0x175mm
- 15 “危险”标签
- 16 “高压试验区”标签
- 17 “触电”标签
- 18 “带电电线”标签
- 19 “高压”标签
- 20 “断开连接”标签
- 21 “415 V a.c.”标签
- 22 “240 V a.c.”标签
- 23 “115 V a.c.”标签

125-3049 工具箱, 530 x 180 x 400mm

电工工具套装

- 广泛的VDE认证工具套件, 确保带电作业人员的安全和防触电保护
- 人机工程学多组件手柄
- 由铬钒钢制成
- 多功能耐用手提箱, 每个工具都有自己的放置槽

734-8885 88件装电工工具套件, 带工具箱

套件包含:

- 1/2英寸套筒 (14 - 32mm)
- 1/2英寸延长件 (125和250mm)
- 1/2英寸插头扳手 (16和21mm)
- 1/4英寸套筒 (4 - 13mm)
- 1/4英寸延长件 (55和100mm)
- 1/4英寸连接器
- 1/2英寸和1/4英寸可逆棘轮
- 1/2英寸和1/4英寸通用接头
- 1/2英寸和1/4英寸滑动T形杆
- 公制扳手 (8 - 17mm)
- 6英寸绝缘滑动接合钳
- 6英寸隔热Nipper钳
- 6英寸绝缘剥线钳, 7英寸绝缘钢丝钳
- 绝缘水泵钳
- 电工剪
- 250V测试笔
- 300g锤子
- 5m卷尺
- 螺丝刀头 (x20)
- 绝缘螺丝刀 (x5)
- 六角扳手 (x9)

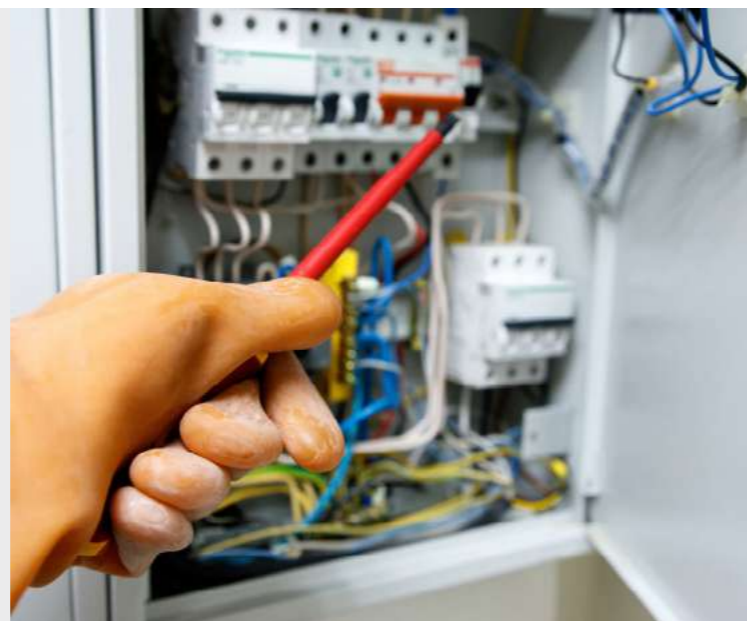
VDE
认证

VDE
认证

VDE认证工具

最好的电工工具是完全绝缘的,可以防止触电:这是一个明显的安全隐患。寻找那些获得德国电气工程、电子和信息技术协会(VDE)认证的工具,该协会为电气安全提供了国际公认的标准。

VDE认证确保了螺丝刀等工具在用电工作时可以安全使用。获得VDE认证的工具意味着它已经通过了一系列严格的测试,确保了质量、安全和结构。



绝缘螺丝刀和钳子套件

- 5件装电工手动工具套件,包含在电气环境中执行各种维修和维护任务的最基本工具
- 由铬钒钢制成,可提高耐用性和强度,从而延长工具寿命
- DuoTech软握柄,即使长时间工作也能获得理想舒适度和抓握力
- 每个螺丝刀都采用符合人体工程学的C-PLUS软握柄设计,在对顽固紧固件施加大量力时可均匀传递力并提高舒适度



125-3096 5件套 - 1把绝缘组合钳(G10系列)、1把绝缘斜口钳(G12系列)、2把C-PLUS绝缘一字螺丝刀(G01系列)和1把C-PLUS绝缘米字螺丝刀(G03系列)

VDE
认证

绝缘电工刀

- 1000V认证的电缆刀,非常适合在通电系统上或周围使用
- 镰刀形坚固耐用的不锈钢刀片,使用寿命长,可以轻松有效地切割电缆护套,而不会损坏电缆
- 手柄上的刀片防护装置可避免打滑受伤
- 系索孔,用于高空作业



829-6518 4mm刀片

带泡沫模块的绝缘钳子套装

- 3件套VDE钳子优质套装适用于1000V AC或1500V DC
- DuoTech软握柄可实现轻松流畅的操作
- 流畅的操作动作可减轻用户的疲劳
- 随附的泡沫模块可确保工具保持整洁



833-5931 3件套, 180mm VDE绝缘组合钳(G10), 160mm VDE绝缘斜嘴钳(G12), 160mm, 160mm VDE绝缘长嘴钳(G15)

VDE
认证

钳子套件

- 专用工具钢抛光饰面(电镀膜)
- DuoTech软握柄
- G10 - ISO 5745
- G12 - ISO 5749

VDE
认证



125-3094 2件套 - 绝缘组合钳(G10系列)和绝缘斜口钳(G12系列)

钳子套件

- 专用工具钢
- 镀铬饰面
- DuoTech软握柄

VDE
认证



125-3095 3件套 - 斜口钳、长嘴钳和组合钳

绝缘水泵钳

- 非常适合1000Vac或1500Vdc的带电工作
- 9位置调整
- 铬钒钢
- 磷酸盐饰面
- 柔软手柄

VDE
认证



125-3076 多夹滑动接头, 250mm

绝缘钢组合钳

- 专用工具钢和铬饰面
- DuoTech软手柄
- G10系列, VDE认证, ISO 5745

VDE
认证



125-3065 G10系列, 组合钳, 160mm

125-3066 G10系列, 组合钳, 180mm

125-3067 G10系列, 组合钳, 200mm

绝缘尖嘴钳

- 镀铬
- DuoTech软握柄
- VDE认证
- ISO 5745

VDE
认证



125-3072 G15系列, 尖嘴钳, 160mm

125-3073 G15系列, 尖嘴钳, 200mm

绝缘斜口钳

- 专用工具钢和铬饰面
- DuoTech软手柄
- ISO 5749, G12系列

VDE
认证



125-3070 G12系列, 180 mm

125-3068 G12系列, 140 mm

125-3069 G12系列, 160 mm

绝缘斜口尖嘴钳

- 专用工具钢
- 铬饰面
- DuoTech软手柄
- VDE认证, ISO 5745

VDE
认证



125-3074 G16系列, 弯嘴钳, 200mm

斜口长嘴钳

- 45°角刀片
- 符合人体工程学的手柄
- 非常适合对软线进行精密操作

VDE
认证



847-3800 尖嘴钳

绝缘非冲击套筒

- 双六角 (12点) 套筒头
- 每个工具均为注塑成型
- 尼龙11绝缘
- 1/2英寸方形驱动 提供8mm至32mm 尺寸
- IEC60900, "C"类, 1000v

IEC
60900:2004



- 911-1402 8mm
- 911-1409 10mm
- 911-1411 12mm
- 911-1415 13mm
- 911-1424 14mm
- 911-1421 16mm
- 911-1430 17mm
- 911-1433 18mm
- 911-1437 19mm
- 911-1446 20mm
- 911-1443 22mm
- 911-1455 24mm
- 911-1459 25mm
- 911-1461 27mm

绝缘棘轮梅花扳手

- 72齿棘轮环和齿轮可产生5°旋转,使其能够在狭小空间内工作
- 每个工具均为注塑成型
- 尼龙11绝缘
- IEC 60900:2004认证

IEC
60900:2004



- 911-1308 10mm
- 911-1310 13mm
- 911-1326 17mm

绝缘梅花扳手

- 带60°偏置头的单端
- 每件工具均为注塑成型,带尼龙11绝缘
- IEC 60900:2004认证
- 重型扳手,适用于多种应用

IEC
60900:2004



- 911-1288 10mm
- 911-1281 13mm
- 911-1285 17mm
- 911-1294 19mm

绝缘可逆棘轮扳手

- 每件工具均采用注塑成型
- 可逆,提供灵活性
- 尼龙11绝缘
- IEC 60900:2004认证

IEC
60900:2004



- 911-1487 13x17mm
- 911-1496 17x19mm

绝缘开口扳手

- 每件工具均采用注塑成型
- 尼龙11绝缘
- IEC 60900:2004认证
- 警告拇指挡块

IEC
60900:2004



- 911-1187 10mm
- 911-1193 13mm
- 911-1203 17mm

绝缘扭矩扳手

- 每件工具均为注塑成型,带尼龙11绝缘
- IEC 60900:2004认证
- 易于读取的窗口刻度
- 可逆操作

IEC
60900:2004



- 911-1531 1/2"
- 911-1522 3/8"

六角螺母起子套件

- 刀片材质采用铬钒钢
- 六角尖端类型
- 获得 VDE/1000 V 认证

VDE
认证



- 182-9772 五件套 - 尖端尺寸为 6mm、7mm、8mm、10mm、13mm

绝缘螺母旋具

- 150 mm 螺柱间隙
- 每个工具均采用注塑成型
- 尼龙11绝缘
- IEC 60900:2004认证
- 有各种公制和BA尺寸可供选择

IEC
60900:2004



- 911-1503 0BA
- 911-1506 1BA
- 911-1500 2BA
- 911-1519 3BA
- 911-1512 4BA
- 911-1525 8mm
- 911-1528 10mm

绝缘螺丝刀

- 适用于高达1000 V ac或1500 V dc的带电工作
- 铬钒钢刀片 (磷酸盐处理)
- C-PLUS软手柄
- 根据DIN EN 60900:2004标准进行单独测试

VDE
认证



- 125-3078 2.5x75mm
- 125-3079 3x100mm
- 125-3080 3.5x100mm
- 125-3081 4x100mm
- 125-3082 5.5x125mm
- 125-3083 6.5x150mm
- 125-3084 Ph1x80mm
- 125-3085 Ph2x100mm
- 125-3086 Pz1x80mm
- 125-3087 Pz2x100mm
- 125-3088 MOD1x80mm
- 125-3089 MOD2x80mm

绝缘螺丝刀套件

- 10件套1000V绝缘螺丝刀套件,采用耐用铬钒钢制成,手柄易于抓握

VDE
认证



- 253-015 一字 (2.5、3、4、5.5、6.5mm), 十字 (PH0、PH1、PH2), 米字 (PZ0、PZ1)

4件装一字绝缘螺丝刀套装

- 1000Vac和1500Vdc电压隔离
- DuoTech符合人体工程学的手柄
- 根据DIN EN 60900:2004进行测试
- 访问网站查看完整套件内容

VDE
认证



- 125-3092 3个一字, 1个十字
- 125-3093 3个一字, 1个米字

带电压测试仪的螺丝刀套件

- 一字和十字螺丝刀
- VDE认证工具,适用于严格的健康和标准
- 包括电压测试仪
- 符合人体工程学的软把手

VDE
认证



- 875-5812 4个一字螺丝刀 (3mm、4mm、5.5mm、6.5mm), 2个十字螺丝刀 (PH1、PH2), 1个电压测试仪

带电压测试仪的螺丝刀套件

- 一字和米字螺丝刀
- VDE认证工具,适用于严格的健康和标准
- 包括电压测试仪
- 符合人体工程学的软把手

VDE
认证



- 875-5821 4个一字螺丝刀 (3 mm、4 mm、5.5 mm、6.5 mm), 2个米字螺丝刀 (PZ1、PZ2), 1个电压测试仪

180mm卡簧钳套件

- 4件套卡簧钳,用于插入和取出卡簧
- 符合人体工程学的红色PVC握把使操作轻松流畅
- 外部钳子采用弹簧设计,有助于打开手柄
- 提供泡沫工具模块,保持工具整洁
- 由铬钒钢制成



833-5929 180mm 外卡簧钳(直型,带弹簧), 180mm 外卡簧钳(弯型,带弹簧), 180mm 内卡簧钳(直型), 180mm 内卡簧钳(弯型)

DIN 标准卡簧钳

- 手柄带红色PVC衬套
- 外部类型包括回位弹簧
- 黑色氧化饰面



541-6781 内部弯曲, 3-10mm

541-6826 外部直向, 3-10mm

541-6753 内部直向, 3-10mm

541-6769 内部直向, 8-25mm

可互换多位置卡簧钳

- 舒适手柄和弹簧加载,实现更快的操作



541-7267 外部, 6.4-25.4mm

182-436 外部/内部, 6.4-48mm/6.4-25.4mm

锁定钳套装

- 锁定钳保持恒定的夹紧力
- 防护释放杆是一项重要的安全功能,有助于确保工作安全可靠
- 装在塑料工具卷袋中,便于储存和运输



847-3762 铬钒钢, 180mm, 3件套 - 带内置剪线钳的10英寸和7英寸锁定钳, 6英寸长嘴钳

847-3768 铬钒钢, 250mm, 3件套 - 带内置剪线钳的10英寸和7英寸锁定钳, 6英寸长嘴钳

3件装钳子套件,总长250mm

- 3件套优质钳子套装,表面经过抛光
- 符合人体工程学的软握柄可轻松平稳地操作
- 平滑的操作动作可减轻用户的疲劳
- 锯齿状钳口可提供出色的长时间抓握
- 随附泡沫模块,确保工具保持整洁



833-5972 3件套 - 180 mm组合钳、160 mm斜口钳和160 mm长嘴钳

组合钳

- 最佳切削刃几何形状
- 精密铣削
- 严格标准的热处理
- 重新设计的DuoTech握把



875-5767 140mm

487-230 150mm

875-5761 160mm

875-5770 180mm

875-5773 200mm

875-5802 200mm

工程师钳子

- 感应淬火,表面处理自然,确保使用寿命长、可靠
- 人体工程学设计的弓形手柄搭配PVC握把,提供最大的杠杆作用和舒适度



541-7071 尖嘴钳 120mm

541-7043 尖嘴钳 160mm

电子钳

- 坚固耐用的钳体
- 人体工程学手柄,确保舒适性和易用性



847-3780 超薄侧切钳, 4.5英寸, 软线切割能力<0.8 mm

847-3784 侧切钳, 4.5英寸, 软线切割能力<1.3mm

847-3816 端钳

斜口钳

- Duo-Tech软把手
- 抛光表面(电镀膜)
- DIN/ISO 5749, TS 11071



875-5792 140mm

875-5795 160mm

875-5799 180mm

875-5806 电动钳 180mm

电子钳

- 坚固耐用的钳体
- 人体工程学手柄,确保舒适性和易用性



847-3756 无线电元件用钳140mm

847-3724 无线电元件用钳 200mm

847-3752 圆嘴钳 130mm

847-3737 尖嘴钳 120mm

847-3737 尖嘴钳 130mm

冲击套筒套件

- 耐冲击6点铬钼套筒
- 存储箱配有单独标记的模具,用于每种套筒尺寸
- 超过ANSI规格,配有两个用于抓握的润滑脂环
- 中心孔冲孔可增加深度,Z-Drive可增强抓力
- 带斜切边开口的薄壁设计



137-0908 18件装冲击套筒套件, 1/2英寸公制, 10-32mm
137-0909 8件装空气冲击套筒套件, 1/2英寸公制, 12-24mm

66件装1/4英寸和1/2英寸套筒工具套装

- 由铬钼钢制成,具有极好的强度和耐腐蚀性
- 柔软舒适的棘轮手柄可减少疲劳,实现更紧密的抓握感
- 盒装供货可避免零件丢失
- 支架上标记刀头尺寸,可快速识别缺失的刀头
- 坚固的锁扣确保安全关闭
- 75 mm 和 250 mm 延长杆,用于难以触及的区域



817-9249 66件套公制1/2英寸;带棘轮的1/4英寸标准套筒/刀头套件

套筒刀头套件

- 45件装六角、花键和Torx刀头,配有适配器,置于便利的储存箱中



213-1011 45件套公制1/2英寸;3/8英寸标准套筒/刀头套件

46件装1/4英寸和3/8英寸套筒和刀头套件

- 由铬钼钢制成,具有极好的强度和耐腐蚀性
- 柔软舒适的棘轮手柄可减少疲劳,实现更紧密的抓握感
- 盒装供货可避免零件丢失
- 支架上标记刀头尺寸,可快速识别缺失的刀头
- 提供1/4英寸和3/8英寸驱动头



817-9242 46件套公制1/4英寸;带棘轮的3/8英寸标准套筒/刀头套件

61件装套筒工具套装, 1/2英寸、1/4英寸和3/8英寸方型驱动

- 驱动尺寸为1/2英寸、1/4英寸和3/8英寸
- 方型驱动类型
- 镀铬抛光
- 铬钼钢材料
- 61件套



480-6880 套筒尺寸(4-14、9-19、9-24mm),驱动头尺寸(1/2英寸、1/4英寸、3/8英寸)

通用控制柜钥匙

- 紧凑耐用的工具设计,用于广泛的应用,包括锁定系统和阀门



439-3019 镀铬饰面
439-3025 锌合金饰面

小折刀式六角扳手套件

- 公制和英制六角扳手套件,可折叠成方便的铅笔刀式手柄
- 扳手表面黑化,钢制把手镀有明亮的锌



451-8993 7件套公制, 1.5mm、2.0mm、2.5mm、3mm、4mm、5mm、6mm
314-2977 7件套公制, 2.5 mm、3 mm、4 mm、5 mm、6 mm、8 mm、10mm
537-754 9件套英制长臂, 5/64-1/4英寸
451-9003 9件套英制短臂, 0.05-3/32英寸
537-760 9件套公制, 1.5-8mm

塑料支架套件

- 回火铬钒钢制短臂L形六角扳手套件,化学发黑处理
- 包含10个1.5-10mm扳手,装在塑料支架中



537-748 10件装L形公制六角扳手套件, 1.5-10mm

52件装公制1/4英寸深套筒/标准套筒/内六角扳手/带棘轮的刀头套装

- 高质量方形6点驱动公制套筒套件和六角扳手
- 钢结构,具有极佳的强度和耐用性
- 可见亮红色泡沫有助于快速识别缺失的零件
- 柔软舒适的棘轮手柄可减少疲劳,并能轻松快速地更换刀头
- 长臂L形扳手套件采用塑料盒包装,具有尺寸标记,便于口袋存储和快速识别
- 泡沫工具模块的设计方便定期从抽屉中取出



833-5935 52件装1/4英寸驱动套筒和六角扳手套件

刀头/套筒套件

- 硬化铬钼钢刀头
- 锌合金铬钼螺母
- 镀铬刀头座,喷砂处理
- 创新型存储箱,方便取用和运输
- 套件包括各种螺丝刀、套筒和螺丝刀头



213-1005 30件套 - 1个刀头座、20个刀头、2个螺杆定位器、7个套筒

高速钢 (HSS) 阶梯钻头

- 高品质
- 减少振动
- 更快的钻孔速率



HSS 阶梯钻头, 去毛刺

- 多直径切割器, 切割不锈钢、碳钢、软金属和塑料时无需导向孔
- 3槽切割动作可在厚度达3mm的板材上提供精确的平行孔
- 3mm增量



123-8510	9阶梯, 4-12mm, 6.5mm柄
123-8513	10阶梯, 4-22mm, 10mm柄
123-8508	10阶梯, 6-30.5mm, 10mm柄
123-8509	12阶梯, 6-30mm, 10mm柄
123-8515	12至25mm间隙和分接阶梯钻
123-8511	13阶梯, 5-35mm, 13mm柄
123-8514	16至25mm导管接入阶梯钻
123-8512	16至25mm导管接入阶梯钻

232-529	8-41mm钻头, 11阶梯, 5mm最大钻孔厚度
232-507	6-36mm钻头, 11阶梯, 5mm最大钻孔厚度
232-513	77-37mm钻头, 11阶梯, 5mm最大钻孔厚度

双金属孔锯

- 焊接在坚硬合金钢主体的硬化切削刃
- 用于含铁和有色金属、塑料和木材, 深度为32mm
- 直径14-30mm的锯需要6.5mm的心轴
- 直径32-152mm的锯需要9.5mm的心轴



215-978	9.5mm心轴
215-990	定心钻, 6.5mm

薄壁孔锯套件

- 薄壁和TCT孔切割器套件供选择
- 适用于多种材料, 包括木材、薄板金属和塑料



918-6409	7件套 TCT
----------	---------

碳化钨孔锯套件

- 碳化钨尖头孔锯为您提供出色的切割性能和产品耐用性
- 适用于多种材料, 包括不锈钢、低碳钢、铜和黄铜板



673-4718	20mm
673-4712	22mm
673-4724	32mm

公制高速钢麻花钻头

- 非常适合通用车间和维护钻孔工作
- 高速钢 (HSS) 结构, 适合与电动工具一起使用
- 黑色饰面, 提供防腐和耐磨保护



213-089	2.5mm
---------	-------

HSS 钴合金钻头

- 平柄
- 各种长度
- 钴 (5%)
- HSS 性能卓越, 安全可靠
- 非常适合一般车间和维护使用



216-656	2.5mm
216-482	3.3mm
216-583	5.0mm

170件装高速钢TiN涂层麻花钻头套件

- 大型高速钢TiN涂层钻头套件
- 包含一些最常用尺寸, 范围从1.0mm至10mm, 增量为0.5mm
- 磨槽
- 非常适合一般车间应用
- 按照DIN338标准制造
- 重型钢制外壳, 带模制刚性插件, 可安全存放钻头



507-1732	170 件装
----------	--------

钴合金麻花钻头套件

- 5% HSCo 麻花钻头, 用于合金钢、硬化钢、不锈钢、铸铁和钛
- 135°防滑分裂钻尖



216-678	19件套 1-10mm
216-690	25件套 1-13mm

麻花钻头套件

- 高速钢磨槽钻头
- 适用于不需要高精度和高生产率的一般车间或维护用途
- 装在钢制外壳中



507-1704	19件套 1-10mm
212-941	25件套 1-13mm

高速钢TiN涂层钻头

- 氮化钛涂层 (TiN)
- 更长的轴长
- 直角切削尖端
- 118° 切割角度
- 尺寸范围为 0.25 - 20mm
- 适用于金属、木材、塑料



213-411	3.0mm
213-304	3.5mm
213-922	2.5mm
213-203	5.0mm

滚锻钻头

- 轧制凹槽; 铜焊冲击等级碳化物尖端
- 直柄



215-057	直径6mm x 400mm
215-192	直径10mm x 长度150mm

微型 HSS 钻头套装

- 多功能套装, 配有各种尺寸的微型钻头
- 适用于各种材料, 包括塑料、木材、铝、玻璃纤维等
- 非常适合打出干净、精确的孔
- 装在塑料储物盒中, 上面印有尺寸, 便于整齐摆放



457-627	0.5mm到2.2mm
---------	-------------

HSS 麻花钻头

- DIN338
- 全磨制钻头
- 188°切割角度



787-7330	0.40mm, 5 件装
787-7337	0.50mm, 5 件装
787-7349	0.60mm, 5 件装
787-7359	0.80mm, 5 件装

紧凑型万用表

- 手动测量, 2000计数DMM, 可测量电容、电压、电流、电阻和温度



123-1939 RS12手动测量

紧凑型万用表

- 2000计数LCD背光显示器
- 电压600V ac/dc
- 电流10Aac/dc
- 电阻测量
- 温度测量 (RS14)
- 连续性
- EN61010-1 CAT III 600 V



123-1938 RS14自动测量

手持式数字万用表

- 数字万用表
- 紧凑、手持式
- 测量交流/直流电压、交流/直流电流、电阻、二极管测试、连续性、电容频率和温度
- 非接触式交流电压检测器
- 使用寿命长
- 电池类型: 2 X AAA 1.5V



264-7228 RS-927A, 真有效值, 10A交流最大值, 10A直流最大值, 600V交流最大值

三合一墙壁扫描仪

- 通过干式墙检测0-38mm的金属或木制螺钉
- 通过干式墙, 可以在0-50mm范围内检测到带电交流电线
- 手持, 由9V电池供电
- 随附9V电池和存储盒



193-8684 螺柱、金属和交流电压探测器

接地电阻测试仪

- 符合 IEC10101、CATIII 1000V
- 大型双显示屏, 带背光和低电量指示
- 测试保持功能, 操作简便
- 零点自动调整
- 采样率: 每秒 2.5 次
- 包括 6 节“AA”电池、测试导线和手提箱



144-5339 ET5300, 2kΩ

红外测温仪

- IR非接触模式
- 袖珍手枪握把
- 内置激光瞄准
- 背光LCD显示器
- 123-2217还接受插入式K型热电偶探头 (-150°C至+1350°C)



123-2216 -20°C 至 +500°C

206-8744 -50°C 至 +1000°C

绝缘和连续性测试仪

- 三路绝缘电压测试范围: 250V; 500V; 1000V (RS5505增加125V范围)
- 200mA短路电流连续性范围
- 测试保持功能, 便于操作
- 超量程指示
- 额定电压下MΩ范围的1 mA测试电流
- 符合IEC 10101, CAT III 1000 V



123-1931 2GΩ CAT III 1000 V

钳形表

- 400A交流自动测量钳形表, 具有交流和直流电压、电阻、连续性功能
- 使用过电压III类600 V保护的非接触式检测
- 提供测试引线、手提箱、温度探头、2节AAA 1.5 V电池和用户手册



123-1935 RS380, 400A ac CAT III 600 V

磁场探测仪/电磁阀测试仪

- 尖端发出强烈的红光, 表示存在磁场
- 易于使用
- 可轻松测试气动和液压控制设备中的电磁阀



375-5422 0.3mT, 1000V ac

141-1996 ATEX, 0.3mT

十进制电阻箱

- 用于电阻测量的十进制制盒
- 重型结构, 在恶劣环境下经久耐用
- 7个十进制范围从1到111Ω, 增量为1Ω
- 独立接地端子, 隔离替代
- 由0.3W电阻供电, 适用于各种应用



193-8686 R-100

真有效值交流/直流钳形表, 带双K型输入

- 该钳形表采用大型、易读的背光 LCD 显示屏, 功能强大, 也非常适合在弱光环境中使用
- 钳形表配有 9 V 电池, 测试导线和温度探头



200-3702 500Ω CAT II, CAT II 600V

紧凑型数字万用表

- 紧凑的设计使这款万用表成为外出工作的理想选择
- 清晰精确的2000计数液晶显示屏
- 安全类别CAT III, CAT IV, 600 V, 1000 V
- 非常适合测量交流电流、交流电压、连续性、直流电流、直流电压、二极管和电阻
- 随附测试引线



161-1625 2MΩ CAT III, CAT IV, 600 V, 1000 V

电压测试仪

- 用于视觉通知的LED显示指示灯
- 音频蜂鸣器可增强通知功能
- 工作温度范围广
- IP67等级, 防尘和防液体



161-1627 LED显示屏、蜂鸣器指示灯和手电筒

测试探针

- 0.7mm (0.028") 外径背面探针
- 非常适用于喷油器、传感器、气象接头
- 与工业标准4mm插头兼容
- 可与测试引线一起使用
- 电缆穿孔器选项可最大限度地减少电缆损坏



124-7405 超薄背面探针, 黑色/红色

124-7402 带电缆穿孔器的超薄背面探头, 黑色/红色

万用表测试引线

- 鳄鱼夹钳口的尖端张开至 5.5mm
- 10 件装: 2 x 红色、2 x 黑色、2 x 绿色、2 x 黄色和 2 x 白色



161-6511 0.5米, 每包10个

卷尺

- 自锁机制使刀片可平稳伸出
- 按钮可使刀片平稳缩回
- 尼龙涂层刀片, 耐用性出色
- 耐冲击橡胶外壳



254-6240	3m
254-6241	5m
254-6242	8m

自粘卷尺

- 1.2m 钢卷尺
- 白色粉末涂层饰面
- 背胶式



706-8141	1.2m
706-8145	1.2m / 4ft

磁钢尺

- 标记时, 适用于固定到机器导轨、固定切纸机刀片和金属板
- 尺子包含封装纽扣磁铁
- 缎面铬钢尺符合BS4372标准
- 带刻度和标记, 黑色涂漆, 清晰度极佳



387-0098	600mm
----------	-------

带泡沫镶嵌的测量和切割工具套件

- 通用紧凑型车间测量和切割工具套件
- 包含精密测量工具和重型切削工具
- 鲜红色泡沫有助于快速识别缺失零件
- 泡沫工具模块设计用于定期方便地从抽屉中取出



833-5944	6件套 - 电工剪刀、直剪、美工刀、卷尺、不锈钢尺、叶式塞尺
----------	--------------------------------

激光测距仪

- 专为快速、非接触式测量房间面积和体积、高度、距离和角度而设计
- 轻便小巧的数字量表便于携带
- 使用激光指示器目标最多可记录20个点
- LCD状态指示器和距离计算器功能

**IP54
等级**



126-8821	0.05→50m范围, ±1.5 mm精度
----------	-----------------------

多功能激光水平仪

- 一键控制, 专业精准
- 绿色光束激光从多个角度投射
- 可360度旋转, 带磁性L形底座
- 握感柔软, 重量轻, 便于携带-配有尼龙袋



230-7854	自流平激光器
----------	--------

数字游标卡尺

- 带不锈钢尺和钳口的数字游标卡尺, 提供4路测量
- 测量范围为0mm和150mm或0mm和200mm, 分辨率为0.0005英寸、0.01mm



243-6616	150mm/6英寸, 公制
243-6615	150mm/6英寸, 英制/公制
243-6617	200mm/8英寸, 英制/公制

微调游标卡尺

- 游标卡尺采用硬化不锈钢框架和钳口, 可实现极其精确的外部、内部、步长和深度测量
- 具有公制和英制读数的双刻度
- 由硬化钢制成
- 带锁紧螺钉的微调机制



841-2533	300mm/12英寸, 英制/公制
----------	-------------------

高冲击力水平仪

- 坚固的设计, 具有坚固的非磁性底座
- 静电粉末涂层
- 框架由铝制成
- 2个气泡管 - 水平和垂直
- 精度 ±0.5mm/米



851-3541	250mm
----------	-------

盒式水平仪

- 铝制盒式水平仪, 配有两个实心块状小瓶, 永远不会泄漏、褪色、起雾或破裂
- 坚固耐用, 专为专业人士设计, 可提供准确的结果
- 有多种长度可供选择



851-3557	16"
851-3551	24"

袖珍水平仪

- 0.5 mm/米 (0.029") 精度
- 超声波焊接块状气泡管
- 坚固的铝制箱体
- 防震端盖
- 内置磁铁



194-4705	120mm
----------	-------

背锁式折叠修边刀

- 重型可伸缩
- 刀片锁定装置不仅提高了安全性, 还有助于保持刀片处于良好状态, 刀片的自动锁定功能也便于刀具的存放
- 主体由铝制成
- 符合人体工程学设计的手柄有助于刀具的操作, 这也有助于在切割石膏板、电线和地毯等材料时增加对刀片尖端的压力
- 兼容行业标准刀片



789-4596	80 mm x 30 mm
----------	---------------

标准多功能刀片

- 用于修边刀的重型刀片
- 有5件装和10件装可供选择



613-460	5 x 凹面
546-758	5 x 重型
613-454	5 x 构形
541-6646	10 x 梯形

翻斗工具箱

- 采用坚固的钢结构和漆面
- 具有持久的耐用性和防腐保护
- 拥有方便的提手,可优化便携性
- 提供2或3个固定抽屉,确保在需要工具时轻松整理和取用



274-9186 红色, 435 x 200 x 160mm

274-9189 红色, 535 x 200 x 160mm

塑料工具箱

- 非常适合整理您的工具
- 盖子上有储物格,可用于整理小工具或螺丝
- 符合人体工程学的门锁设计,让您可以快速轻松地取用工具
- 可拆卸内托盘,用于额外存放物品
- 在挂锁孔上加一把坚固的锁,确保物品安全
- 耐用的塑料结构,经久耐用



275-0037 425 x 200 x 185mm

275-0038 355 x 165 x 145mm

带整理器的钻头盒

- 11个托盘,有助于保持物品井然有序
- 轻型
- 透明盖,更易于选择
- 防移条,确保小零件保持在原位
- 强力卡扣



838-6529 11个托盘

抽屉单元

- 可堆叠、壁挂式小部件存储
- 带抽屉挡块的可拆卸抽屉
- 配有隔板和ID标签



178-3331 15 抽屉柜

877-6803 30 抽屉柜

带可调节隔板的塑料隔间盒

- 安全双锁
- 坚固的透明盖子带有防移位条,可确保小部件固定到位
- 集成的人体工程学手柄
- 17个隔间 - 带有可移动的隔板



435-0179 395 x 305 x 60mm

带透明盖板的零件收纳盒

- 18个独立元件盒
- 用于整理和运输钉子、螺丝、螺母和保险丝等小部件
- 所有盒子均采用夹子封闭



259-5123 330 x 330 x 130mm

仪器包

- 专为安全运输敏感电子设备、工具和组件而设计的加垫袋
- 由坚固、防水的聚酯制成,带有可拆卸底板



707-7338 300x150x250mm

707-7331 360x150x280mm

707-7335 445x170x330mm

工具袋

- 采用坚固的带衬垫的抗撕裂聚酯制成
- 双扣可调节腰带(90 - 120cm)
- 模块化工具腰带由3个独立部分组成
- 带钻套的安全带



788-7220 电工工具包

工具箱

- 防水 (IP67)
- 防尘
- 抗冲击/震动
- 可堆叠
- 软握柄
- 可用挂锁锁定 (不包括)

IP67
等级



125-3049 530 x 180 x 400mm, 5kg

塑料工具箱

- 可拆卸的手提托盘,可快速取用小零件
- 两个带盖的内置隔间,用于分类和存储紧固件和固定装置
- 伸缩式设计手提把手,便于运输,设计紧凑



833-5988 19"

背包和工具包

- 16英寸带反光条帆布背包
- 舒适的衬垫肩带
- 底部采用双拉链设计
- 背带上设有手机/MP3播放器口袋



788-7211 16"

肩带工具包

- 由耐撕裂填充聚酯纤维制成,带有耐用的焊接防水塑料底座,这样可以确保您的物品得到充分保护,免受恶劣天气影响和意外碰撞



788-7205 310mm x 200mm x 210mm

工具平衡器

- 适用于各种驱动器
- 配有电缆制动装置
- 耐用的塑料复合外壳,设计用于悬挂在头顶上



793-2774 0.5-1.2kg

793-2777 1.0-2.0kg

793-2771 2.0-3.0kg

布基胶带

- 粘合强度为3.5牛顿厘米 (N/cm) 至5.5 N/cm
- 由橡胶树脂制成的粘合材料
- 织物背衬材料
- 断裂伸长率0.24
- 光泽饰面
- 厚度0.23 mm
- 最高工作温度为+80°C
- 最低工作温度为-50°C
- 抗拉强度为32牛顿厘米 (N/cm)

146-7415	黄色, 50mm x 50m, 光面
146-7416	银色, 50mm x 50m, 光面
146-7418	红色, 50mm x 50m, 光面
146-7419	蓝色, 50mm x 50m, 光面
146-7414	黑色, 50mm x 50m, 光面



特厚PTFE胶带

- 超厚 PTFE 胶带设计用于仅缠绕一次即可密封螺纹
- 对于 BS21 螺纹, 仅需在螺纹上重叠 50% 即可达到 2in。
- 适用于可能存在酸、气体或溶剂的更腐蚀性环境
- 易于使用和处理
- 坚固耐压

231-964	白色, 12mm x 5m, 厚0.2mm
183-3490	白色, 12 mm x 12 m x 0.075 mm



双面胶带

- 易于撕裂且灵活, 使应用和安装时间最小化, 尤其是在处理不规则或圆形表面时
- 涂有特殊结构粘合剂的纸胶带, 与剥离衬垫抵接, 可轻松使用
- 符合RoHS

223-1093	白色, 50mm x 50m, 0.1mm厚
223-1087	白色, 25mm x 50m, 0.1mm厚
223-1080	白色, 19mm x 50m, 0.1mm厚
125-4306	白色, 9 mm x 50 m
125-4304	白色, 25 mm x 50 m
125-4303	白色, 15 mm x 50 m
125-4302	白色, 12 mm x 50 m
223-1094	黄色, 50 mm x 50m



自粘带

- 易于撕裂且灵活
- 防水, 耐受臭氧和紫外线
- 优异的低温和高温性能以及对不规则形状的良好适应性
- 断裂载荷为20.0N/cm, 伸长率为600%
- 伸长率为 600%

146-8999	黑色, 50mm x 10m
146-8998	黑色, 25mm x 10m
146-9000	黑色, 19mm x 10m



透明 PP 双面胶带

- 阻燃
- PP薄膜涂层胶带, 每侧带有抛光表面的薄规格聚碳酸酯薄膜
- 易于撕裂且灵活, 使应用和安装时间最小化, 尤其是在处理不规则或圆形表面时

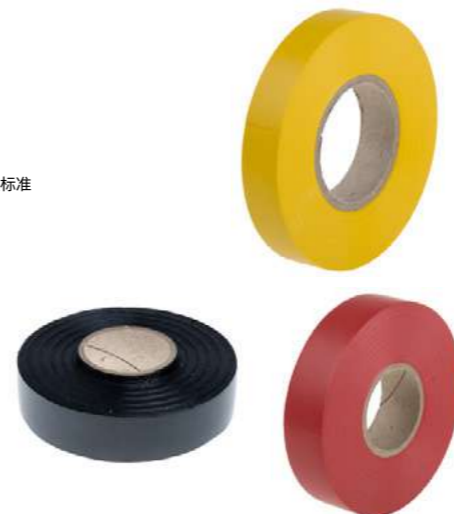
223-1085	透明, 38 mm x 50m
223-1092	透明, 38 mm x 50m



PVC绝缘胶带

- 抗紫外线
- 防水
- 阻燃
- 自熄性
- 用手轻松撕开
- 击穿电压8000V
- 符合EN 60454-3-1 2类标准

库存编号	颜色	厚度	长度
134-7321	黑色	12 mm	20 m
134-7329	黑色	38 mm	20 m
134-7319	黑色	19 mm	33 m
134-7330	蓝色	12 mm	20 m
134-7324	蓝色	19 mm	33 m
134-7334	绿色	12 mm	20 m
134-7331	绿色	19 mm	33 m
134-7325	绿色	12 mm	20 m
134-7328	绿色	19 mm	33 m
134-7327	红色	12 mm	20 m
134-7323	红色	19 mm	33 m
134-7333	白色	12 mm	20 m
134-7335	白色	38 mm	20 m
134-7320	白色	19 mm	33 m
134-7332	黄色	12 mm	20 m
134-7326	黄色	19 mm	33 m



双面 PVC 胶带

- 专为高附着力、重载应用而设计, 提供与表面牢固持久的连接, 让您完全安心
- 带有强力透明丙烯酸粘合剂的PVC薄膜涂层胶带, 可最大限度减少应用和安装时间, 尤其是在在不规则或圆形表面工作时
- 强大的粘合性能, 使其能够抵抗高温、紫外线和难以粘的基材

223-1090	黄色, 38 mm x 50m
223-1083	黄色, 19mm x 50m, 0.245mm厚
223-1077	黄色, 12 mm x 50m, 0.245mm厚



泡棉胶带

- 低密度PVC泡沫密封条
- 闭孔结构仅需30%压缩即可实现可靠密封
- 用于密封机柜、外壳和机器, 避光、防尘、防潮等

205-0805	灰色, 6mm x 30m, 3mm厚
205-0940	灰色, 25mm x 15m, 6mm厚
733-6797	灰色, 5 m x 20 mm x 6.4 mm
733-6785	灰色, 15mm x 5m, 3.2mm厚
733-6781	灰色, 12mm x 5m, 2.4mm厚
205-0833	灰色, 12mm x 30m, 3mm厚
205-0928	灰色, 12mm x 30m, 3mm厚
205-0883	黑色, 25mm x 15m, 6mm厚
205-0906	黑色, 25mm x 10m, 10mm厚
619-1786	黑色, 20mm x 10m, 5mm厚
619-1770	黑色, 20mm x 10m, 3mm厚
619-1764	黑色, 15 m x 10 mm x 5 mm
619-1758	黑色, 15mm x 10m, 3mm厚
205-0861	黑色 12mm x 30m, 3mm厚
205-0877	黑色, 12mm x 15m, 6mm厚
567-963	黑色, 12mm x 10m, 3mm厚
205-0899	黑色, 12mm x 10m, 10mm厚
619-1742	黑色, 10mm x 10m, 5mm厚
619-1720	黑色, 10 m x 10 mm x 3 mm



反光胶带

- 专为应用于塑料和粗糙基材而设计
- 应在0°C和+25°C之间的温度下使用
- 建议在平坦表面上使用

219-7897	黑色/黄色, 50mm x 25m
219-7881	黑色/黄色, 100mm x 25m



个人防护用品和现场安全

RS PRO拥有适用于电气应用的个人防护用品以及确保现场安全所需的产品。

通用尼龙聚氨酯涂层可重复使用手套

- Ultrane 548聚酰胺(尼龙)针织手套,手掌和手指涂有黑色聚氨酯泡沫
- 弹性针织腕带
- Rigger手套替代品,流行且经济实惠
- 纹理外表面
- 长度:24-26cm
- 以每袋12双装供货



475-693 9 - M

475-697 10 - L

耐切割乳胶涂层手套

- EN388防割5级保护
- 非常适合存在割伤风险的工作环境
- 防水
- 额外的抓握涂层



869-1610 8 - S

869-1613 9 - M

869-1617 10 - L

皮革焊接手套

- 优质铬皮革(LW93)
- 贴边接缝可防止热量和机械放电
- 热衬里可提高舒适度和接触热保护
- 专为A型(Mig / Arc焊接)和轻型机械处理而设计
- 符合BS EN 12477 - 焊接标准
- 适用于重型热焊接应用
- 长度:350mm



622-7071 红色

杯形呼吸器

- 柔软泡沫鼻垫
- 可调节鼻夹
- 双弹性头带
- 舒适
- 均码
- 一次性



918-5822 FFP1折叠式扁平呼吸器

918-5826 FFP2折叠式扁平呼吸器

防撞帽

- 醒目的ABS外壳可充当减震器,并配有柔软的软垫帽冠,为佩戴者提供最佳的安全性和保护
- 帽子的短檐为3cm,可增加向上和更好的周边可视性
- 由100%棉、ABS和EVA泡沫制成



918-5674 灰色/橙色

918-5670 黑色/红色

高能见度背心

- 高可见度
- 反光带标记 - 提高可见度
- 撞色拼接设计,防尘



141-8168 黄色, S

141-8169 黄色, M

141-8170 黄色, L

141-8174 黄色, XL

141-8176 黄色, XXL

锁定搭扣

- 电镀处理以防化学品和生锈
- 由高强度钢制成
- 厚乙烯基覆盖挂锁部分,可防止磨损
- 每个锁最多可容纳6个挂锁,锁扣直径可达9.5mm
- 有两种尺寸可供选择,钳口直径为25mm或38mm



805-5506	25mm, 6 锁
805-5500	38mm, 6 锁
818-8041	锁定站可存放16个挂锁

微型断路器锁定装置

- 锁定微型断路器 (MCB) 的安全有效方法
- 可借助螺丝刀轻松安装
- 可用于单极和多极断路器
- 单个锁定挂锁 (不提供),可安装在每个锁定装置上



862-5193	绿色
862-5203	黄色

电气危险标签

- 电气危险自粘性标签
- 危险警告标志



776-0945	乙烯基 150 mm x 150mm
813-4423	乙烯基100 mm x 100mm
776-0948	乙烯基25 mm x 25mm, 250
776-0967	乙烯基 50 mm x 50mm, 250

锁定装置入门套件

- 便携式电气部门锁定挂牌套件
- 提供阀门和电气面板的所有基本锁定功能
- 包含约24种不同的产品
- 装在坚固的LOTO护理包中(带把手和肩托)



862-5247	24件套
862-5244	27件套

不锈钢锁定搭扣

- 可容纳最多6个独立挂锁,锁环直径最大为6mm
- 挂锁固定装置分为3个孔和3个锁组合杆
- 适用于腐蚀性区域和近海区域



862-5155	25mm钳口直径
----------	----------

重型电缆保护器

- 提供2、3或5个凹槽,可通过顶盖进入
- 防风雨防滑
- 黑色底座和黄色盖子提供良好的可见性
- 每轴可承受高达20吨的重量
- 零件相互配合,连接牢固
- 通过4个固定孔固定在地面上,孔径为6 mm
- 符合RoHS标准



136-5423	2 个通道, 32/38mm
----------	----------------

地板反光胶带/墙面导光条

- 用于突然断电/无灯
- 危险警告和紧急出口
- 仅供室内使用



261-0520	左, 40 mm (W) x 10 m (L)
261-0542	右, 40 mm (W) x 10 m (L)



如果您想即刻开始探索 RS PRO，请访问我们的网站浏览广泛的产品系列。

rspro.com

欢迎联系我们，获取更多产品和服务信息：

服务邮箱：

R.RSCN@rs.rsgroup.com

询价热线：

400 820 1186

售后服务：

400 821 8857

办公地址：

中国上海市浦东新区东育路227弄3号前滩

世贸中心二期C栋C层501单元



扫码关注我们