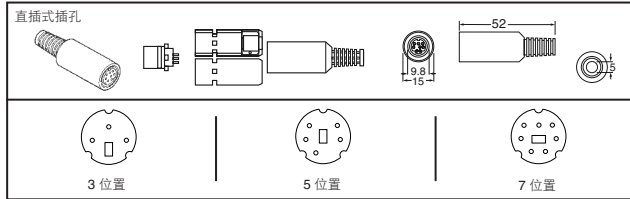
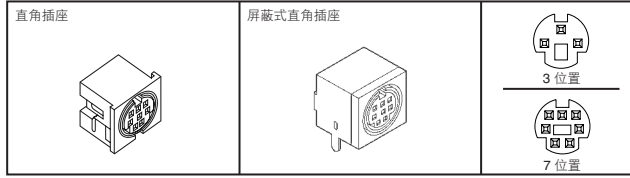


SINGATRON 迷你 DIN 连接器

应用：由于其小巧的尺寸和耐用性设计，迷你 DIN 连接器最适合于在空间有限场合中发送信号的应用。多种配置包括垂直、水平和直插式，能满足大多数需求。同心圆柱形接地外壳是预防 EMI/RFI 的最佳选择。典型的应用产品包括计算机、外围设备、办公、音频和视频设备。一般技术规格：• 额定值：在 1A 时最大 100VAC，在 2A 时最大 12VDC • 绝缘电阻：在 250VDC 时最小 50MΩ • 耐受电压：250VAC，1 分钟 • 触点电阻：引脚 - 最大 30mΩ，外壳 - 最大 50mΩ（包括全部配件）

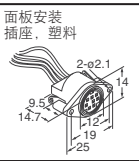
尺寸 (mm)



描述	Digi-Key 零件编号	1	10	100	Singatron 零件编号
直角 PCB 安装插座					
3 位插座, 直角	275-1040-ND	.65	5.46	39.00	2MJ-0001A110
7 位插座, 直角	275-1044-ND	.85	7.14	51.00	2MJ-0005A110
屏蔽直角插座					
3 位插座, 直角	275-1046-ND	.83	6.93	49.50	2MJ-0101A120
7 位插座, 直角	275-1050-ND	1.03	8.61	61.50	2MJ-0105A120
直插式插孔					
3 位直插式插孔	275-1034-ND	1.01	8.51	60.75	63000-3P
5 位直插式插孔	275-1036-ND	1.13	9.45	67.50	63000-5P
7 位直插式插孔	275-1038-ND	1.24	10.40	74.25	63000-7P

◆ 符合 RoHS 规范要求

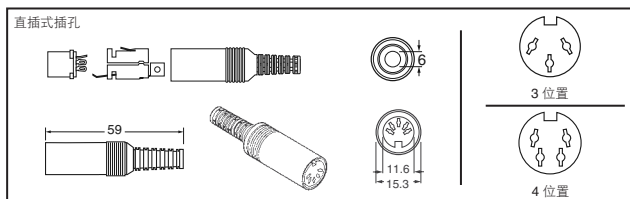
描述	Digi-Key 零件编号	1	10	100	Singatron 零件编号
面板安装迷你 DIN 连接器 带 6" (15.24cm) 引线 (26AWG) - 符合 RoHS 规范要求					
5 位插座	275-1102-ND	1.73	14.49	103.50	2MJ-20316000



圆形 DIN 连接器

应用：圆形 DIN 连接器将触点阻抗低和相对载流高的优点相结合，使其成为信号或电源产品的理想选择。适用于计算机、外围设备、办公设备、电源等产品，成本低且小巧、设计耐用、货真价实。一般技术规格：• 额定值：在 100VAC 时最大 1A，在 24VDC 时最大 2A • 绝缘电阻：在 500VDC 时最小 100MΩ • 耐受电压：1,000VAC，1 分钟 • 触点电阻：引脚：最大 10mΩ，外壳：最大 50mΩ（包括全部配件）

尺寸 (mm)



描述	Digi-Key 零件编号	1	10	100	Singatron 零件编号
直角前屏蔽插座					
7 位直角前屏蔽	275-1026-ND	1.23	10.29	73.50	2DJ-0077PSA2
直插式插孔					
3 位直插式插孔	275-1006-ND	.61	5.15	36.75	YE-1333
4 位直插式插孔	275-1007-ND	.68	5.67	40.50	YE-1334

molex®

XRC™ 密封插头和插座

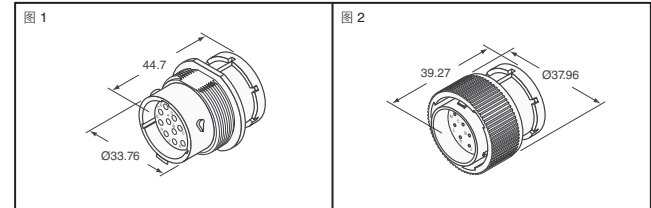


XRC 14 电路连接器是按照重型机械行业的严格要求设计的。坚固的圆形连接器采用标准 18 尺寸外壳，是高负载应用的最佳选择，如卡车、汽车和农业市场。XRC 的插头和插座是按照 IP67 标准设计的，保护不被灰尘、水及其它污染物污染，以保持一对连接器的完整性。插头配有快速断开的卡销锁，提供快速简单的连接，还可在确定配接深度准确无误的同时减少安装时间和维修时间。

工作温度范围：-55°C ~ 125°C

材料：• 外壳：玻璃填充聚脂 (UL94V-0) 和热塑性塑料，颜色：黑色 • 密封：硅树脂橡胶，颜色：锈红

尺寸 (mm)



描述	Digi-Key 零件编号	1	10	100	Molex 零件编号
图 1 - 插座					
带有插口 ~ 14 位置	WM1060-ND	17.42	147.72	1174.20	84508-0001
带有引脚 ~ 14 位置	WM1061-ND	17.42	147.72	1174.20	84502-0008
图 2 - 插头					
带有引脚 ~ 14 位置	WM1062-ND	19.08	161.78	1285.93	84501-0001
带有插口 ~ 14 位置	WM1063-ND	19.08	161.78	1285.93	84507-0012
端子和配件					
母插口 14 ~ 18AWG	WM1064CT-ND†	.86	8.11	64.86	84590-0024
母插口 14 ~ 18AWG	WM1064TR-ND‡	1071.00/3,000			84590-0024
公引脚 14 ~ 18AWG	WM1065CT-ND†	.86	8.11	64.86	84590-0021
公引脚 14 ~ 18AWG	WM1065TR-ND‡	1071.00/3,000			84590-0021
用于 10 ~ 14AWG 的手动压接工具	WM4213-ND	287.28	—	—	63811-1100
用于 XRC 连接器的密封插头	WM1066-ND	.59	5.22	34.78	84509-0002
用于 XRC 连接器的面板安装六角螺母	WM1067-ND	4.63	40.81	272.08	84502-0004

† 剪切带 ‡ 带卷

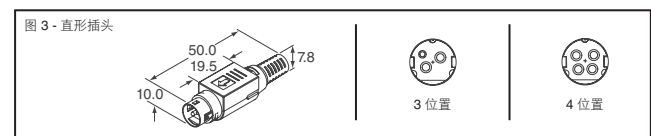
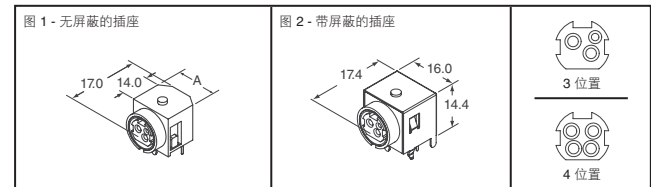
CUI INC

电源 DIN 连接器



插座：技术规格：• 额定值：在 7.5A 时 20VDC • 触点电阻：30mΩ 最大 • 绝缘电阻：在 250VDC 时最小 50MΩ • 耐受电压：250VAC R.M.S. • 插入力：最大 6.0KG • 拔出力：0.5KG ~ 6.0KG • 寿命：1,000 次

插头：技术规格：• 额定值：引脚：1 和 2：在 7.5A 时 20VDC，引脚 3：在 1A 时 20VDC • 绝缘电阻：在 250VDC 时最小 50MΩ • 耐受电压：250VAC R.M.S. 持续 1 分钟 • 寿命：5,000 次



描述	尺寸 A (mm)	Digi-Key 零件编号	1	10	100	CUI Inc. 零件编号
图 1 - 插座, 无屏蔽, PCB 安装						
3 位直角母型 PCB 安装	14.9	CP-7130-ND	1.50	11.68	89.10	PD-30
4 位直角母型 PCB 安装	15.0	CP-7140-ND	1.64	12.74	97.20	PD-40
图 2 - 带屏蔽的插座						
3 位直角母型 PCB 安装	—	CP-7230-ND	1.78	13.81	105.30	PD-30S
4 位直角母型 PCB 安装	—	CP-7240-ND	1.64	13.61	100.80	PD-40S
图 3 - 直形插头						
3 位直形插头	—	CP-7330-ND	3.15	26.19	194.00	PDP-30
4 位直形插头	—	CP-7340-ND	3.02	24.96	187.20	PDP-40

全部产品均以美元计价。\$30 美元基本运费

www.digikey.cn — 免费电话：4008 824 440，电话：(852) 3104 0500 — 传真：(852) 3104 0686 (CN2011-ZH) 435