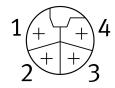
系统电源 CPX-AP-A-S-2-M12-4P ^{订货号: 8195677}





数据表

特性	值
尺寸(宽x长x高)	50.1 mm x 150 mm x 45.6 mm
网格尺寸	50.1 mm
安装方式	通过附件安装在 H 型导轨上 带适用于 M5 螺丝的通孔(含附件) 带适用于 M6 螺丝的通孔(含附件)
产品重量	177 g
安装位置	任意,位于 H 型导轨上: 水平
环境温度	-20 °C50 °C
环境温度说明	根据 IEC 61131-2:2017 观察环境温度降额
储存温度	-20 °C70 °C
相对空气湿度	5 - 95% 无冷凝
标称使用海拔高度	<= 2000 m ASL (> 79.5 kPa)
最大安装高度	3500 m
最大安装高度说明	> 2000 m ASL (< 79.5 kPa) 根据 IEC 61131-2:2017 观察环境温度降额
耐腐蚀等级 CRC	1 - 低耐腐蚀能力
抗振性	运输应用测试,严重性等级 2,符合 FN 942017-4和 EN 60068-2-6
抗振性注意事项	H 型导轨上的 SG1 直接安装的 SG2 运输应用测试,强度等级 1,符合 FN 942017-4 和 EN 60068-2-6 标准
耐冲击性	冲击测试,严重性等级 2,符合 FN 942017-5 和 EN 60068-2-27
抗振性说明	30 g/11 ms,符合 EN 60068-2-27 标准 H 型导轨上的 SG1 直接安装的 SG2 冲击测试,严重等级 1,符合 FN 942017-5 和 EN 60068-2-27 标准
防护等级	III
超压类别	II
油漆湿润缺陷物质(PWIS)符合性	VDMA24364-B2-L
材料的防火测试	UL94 V-0(外壳)
材料说明	RoHS 合规 不含卤素 不含磷酸酯

特性	值
外壳材料	加强型聚酰胺
法兰材料	压铸锌,镀镍
螺钉材料	镀镍钢
密封件材料	发泡聚氨酯
0 型圈材料	FPM
电源,功能	电子元件/传感器和负载的输入电流
电源,接口类型	插头
电源,连接系统	M12x1,L 编码,符合 EN 61076-2-111 标准
电源,接口样式	4
电力传输,功能	电子元件/传感器和负载输出电流
电压传输,接口类型	插座
电力传输,连接技术	M12x1,L 编码,符合 EN 61076-2-111 标准
电力传输,针数/芯数	4
有关工作电压的说明	需要 SELV/PELV 固定电源 注意电压降
额定工作电压(直流)注意事项	2x24 V [XD1,PS,PL] 符合 IEC 60204-1 的保护特低压
负载的标称工作电压,直流	24 V
标称直流工作电压,电子器件/传感器	24 V
电源,导线直径	2.5 mm ²
标称电流	16 A
最大电源	2 x 16 A (需要外部保险丝)
电源电压电子设备/传感器技术和负载/阀之间的电位隔离	是