

PXI-67901

16 通道通用型单刀双掷 (SPDT) 继电器模块



PXI-67901

特点

- 兼容 PXI Rev 2.2 规范
- 16 通道 SPDT (1 路 C 类) 非锁存继电器
- 开关容量
 - 3 A 开关, 3 A 负载
 - 220 Vdc, 250 Vac
- 全速状态下每秒进行 125 次操作
- 适用于确定性扫描的板载 1k 采样点扫描序列
- 适用于外部仪器同步的握手设计
- 具有可编程继电器安全状态的硬件紧急关闭功能
- 8 路兼容 5 V 的辅助 3.3 V/TTL 数字输入 / 输出

规格

继电器特性

- 通道数: 16
- 继电器类型: SPDT (1 路 C 类), 非锁存
- 开关容量
 - 最大开关电流: 3 A
 - 最大开关电压: 220 Vdc, 250 Vac
 - 最大开关功率: 50 VA, 60 W
 - 最大负载电流: 3 A
- 接触电阻: 150 mΩ 最大

辅助数字 I/O

- 通道数: 8 路输入 / 输出
- 兼容性: 3.3 V/TTL (兼容 5 V)

安全功能

- 紧急关闭
 - 逻辑电平: 3.3 V/TTL (兼容 5 V)
 - 逻辑低有效

通用规格

- I/O 连接器: 62 针 D-Sub 插针
- 工作温度: 0°C 至 +55°C
- 存储温度: -20°C 至 +70°C
- 相对湿度: 5% 至 85%, 非凝露
- 尺寸 (不包括接插件)
 - 160 mm x 100 mm

认证

- EMC/EMI: CE, FCC Class A

订购指南

- PXI-67901
16通道通用SPDT继电器模块

接线端子板和线缆

- TB-6201-01
通用开关端子板, 带62针D-Sub插孔
- ACL-10262
62针D-Sub 插针/插孔线缆, 1米

绿测科技有限公司

