

MIC-3810

3U CompactPCI® Serial PCIe 载板



产品特征

- 3U高度CompactPCI® Serial 接口外围板
- 用于PCIe x1, PCIe x4, PCIe x8 PCIExpress®卡的载体板
- 支持PCIe x8 Gen3
- 符合PICMG CPCI-S (CPCI-S.0 R2.0) 标准

产品简介

MIC-3810是一款符合CPCI-S.0标准的外围载板。该载板为支持PCIe Gen3速度的标准PCIe x8、PCIe x4、PCIe x1 PCIExpress®卡提供一个PCIe x16连接器。载板可以容纳最大尺寸为176x68.9毫米 (6.9" x 2.7 "英寸) 的卡。3U CPCI®-S PCIe载板使用一个特殊的支架，将PCIExpress®卡牢牢地固定在自身上，以增强稳定性。其优秀的机械设计使其适用于恶劣的环境，为铁路车辆、医疗行业 and 所有高性能计算应用提供了理想的解决方案。

规格

| | | | |
|------|--------------|-----------------------------------|----------------------------|
| 背板接口 | | PCIe Gen3 x8 | |
| 功率 | | +12V, 功耗取决于插入的功能模块 (最大支持75W) | |
| 环境 | | 运行 (取决于模块) | 非运行 |
| | 温度 | -40 ~ 70 °C (-40 ~ 185 °F) | -40 ~ 85 °C (-40 ~ 185 °F) |
| | 湿度 | 95% @ 40 °C, 无冷凝 | 95% @ 60 °C, 无冷凝 |
| | 震动(5~500 Hz) | 2.0 Grms | |
| 物理特征 | 尺寸 | 160.00 x 100.00 毫米(6.30" x 3.95") | |
| 协议 | | PICMG CPCI-S.0 | |

订购信息

| 产品名称 | 说明 | CPU 板 | 机箱 |
|---------------|-------------------------|------------|------------|
| MIC-3810-A1D1 | MIC-3810 CPCI-S PCIe 载板 | MIC-330 系列 | MIC-300 系列 |

产品图片

