

3U COMPACTPCI®Serial 背板

9个插槽，系统插槽在左侧，
以太网单星型拓扑

描述

3U 9槽CompactPCI®Serial 背板提供了一个系统插槽和八个外设卡插槽。CompactPCI®Serial 规范，CompactPCI®S.0是基于CompactPCI的®机械结构。它通过一个单星型背板架构支持串行点对点连接和可选IEEE 802.3以太网单星或网状架构。

CompactPCI®Serial 背板适用于需要对称多处理器和组件冗余的系统。

特点

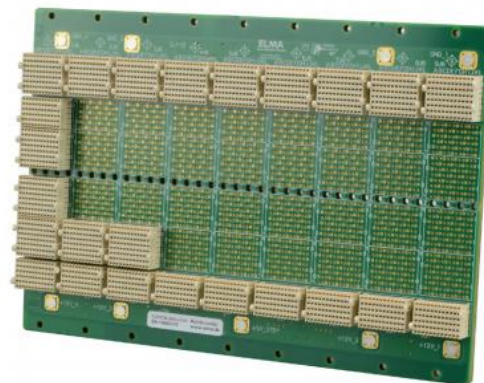
- CompactPCI®Serial (PICMG CompactPCI®S.0)背板
- 1 x CompactPCI®S.0左侧系统插槽（CPU）和8 x CompactPCI®S.0外设卡插槽
- 所有9个插槽的高速连接器支持的数据传输速率高达12Gbps
- 设计可选支持后传输模块
- CompactPCI®S.0系统插槽提供了PCI Express、SATA、USB 2.0和USB 3.0等串行接口的单星型拓扑结构
- 3U高度

板卡参数

- 3U，9槽，系统插槽在最左侧
- 用于系统控制和管理的连接器
- 电源通过M3电源螺栓接入

机械规格

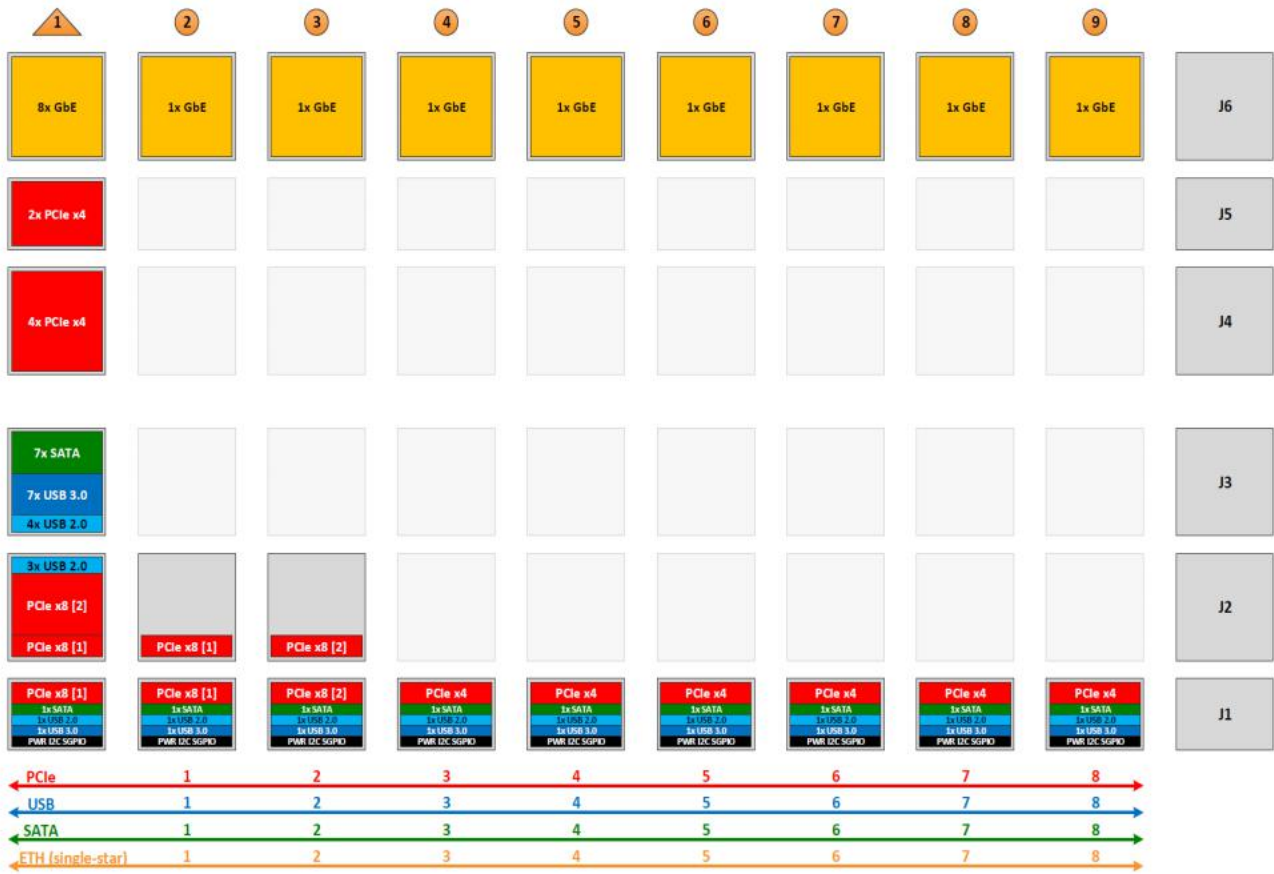
- 插槽间距：0.8英寸（20.32 mm）
- PCB尺寸：182.4 mm x 128.5mm
- PCB厚度：4.4 mm



3U COMPACTPCI® Serial 背板

9个插槽，系统插槽在左侧，
以太网单星型拓扑

背板框图



订货信息

高度	总插槽	描述	产品编号
3U	9	CompactPCI®Serial 3U背板，9槽，系统槽在左侧，以太网单星型拓扑，无RTM连接器（后传输模块）	1CPCIS-309-L100
3U	9	CompactPCI®Serial 3U背板，9槽，系统槽在左侧，以太网单星型拓扑，有RTM连接器（后传输模块）	1CPCIS-309-L110