

PXI-62719A

3U 19 槽 PXI 机箱，带交流电源



PXI-62719A

简介

简仪科技PXI-62719A是一款3U PXI机箱，具有一系列技术领先的特点：

- 创新的冷却机械系统使散热高效、均匀
- 宽温设计使其具备超高稳定性
- 智能化机箱管理，使系统具备动态监控和自动风扇转速控制、系统电压和内部温度监控等功能
- 通过RS-232监控端口实现远程管理

PXI-62719A兼容PXI和CompactPCI规范，提供1个系统槽和18个外设槽。它设计轻便坚固，可提供大量插槽、更宽的工作温度范围和优越的散热性能以满足您的应用需求。

PXI-62719A包括一个工业级的600 W AC电源，为整个系统提供充足可靠的电力。PXI-62719A设计有外部10MHz参考时钟输入接口、前面板LED指示灯,以及为了便于安装和使用而设计的带导轨PXI/CompactPCI插槽。通过创新和坚固的设计，使得PXI-62719A成为满足高端测试和测量需求的PXI平台的最佳选择。

特点

- 兼容PXI Rev 2.2硬件规范
- 上架式19槽PXI机箱，带1个系统槽和18个PXI/CompactPCI外设槽
- 先进的强制风流冷却结构设计，使风流统一，散热效果极佳
- 通过BNC接头提供外部10 MHz参考时钟输入
- 0°C至+55°C的宽温工作范围
- 智能机箱监控/控制
 - 自动风扇转速控制
 - 机箱状态监控及输出
 - 远程机箱电源启动/关闭控制
- 600 W工业级交流电源
- 电源、温度和风扇监控LED

推荐的系统控制器

	PXI-62719A
PXI-63980/63930	✓

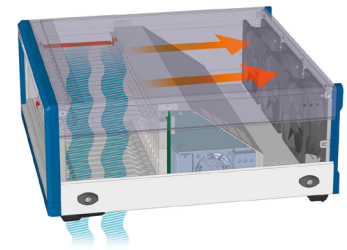
订购指南

- PXI-62719A
3U 19插槽智能型PXI机箱，带600W AC电源
- PXI-62719A上架式套件
灵活的上架式套件，适用于PXI-62719A

优势

■ 创新冷却机械结构

简仪科技PXI-62719A创新的散热设计，冷却风扇被安装在机箱的后部，在这里将冷气流从底部的孔隙中吸入，然后在背部排出。这种创新的设计可以为每个PXI插槽提供均匀的气流，获得绝佳的散热性能。当机箱装入机柜后，这个创新的冷却设计使它最小程度地吸入其他设备后面区域排出的热气，同时保持机箱内部温度的稳定。



■ 智能机箱管理

PXI-62719A内置的控制板监控并管理机箱状态，包括内部温度、风扇转速和电压。使用RS-232监控端口，机箱状态信息可以导出到另一个电脑进行远程管理。控制板同时接受远程系统指令来控制PXI-62719A的电源启动/关闭和风扇转速。



远程监控端口

■ 灵活的上架式设计

简仪科技同时提供可选的上架式套件来保证PXI-62719A灵活安装。通过调节上架式托架的位置，可以将PXI-62719A陷入机架内达10cm，为前面的外部机械部件提供了足够的空间，如复杂的连接器/线缆和大量的接线模块等。

