

4口USB3.0/3.1扩展卡数据采集卡工业相机图像采集卡4通道PCIe x4

产品名称	4口USB3.0/3.1扩展卡数据采集卡工业相机图像采集卡4通道PCIe x4
公司名称	深圳市卓信创驰技术有限公司
价格	790.00/片
规格参数	未来机器人:Futurerobot C200:100 中国:深圳
公司地址	深圳市南山区桃源街道留仙大道1183号南山云谷创新产业园南风楼A座406（注册地址）
联系电话	15999643460

产品详情

产品介绍C200系列是带有4端口的PCIe x4 [USB 3.1扩展卡](#)，专为工业和视觉相关应用设计。USB3.1或称作高速USB,是一项新兴的总线技术，20倍于USB2.0的传输速度，尤其适用于高速数据存储和图像设备。绝大多数现有的USB3.1卡兼用多个接口于一个USB 3.1控制核心上, 如此操作将会使得性能显著下降。C200系列拥有2颗独立的USB3.1控制核心和PCI Express x4 Gen2/Gen3接口，实现当4个端口同时工作，每个端口都拥有高达5Gbps带宽；当只有2个端口同时工作时，每个端口都拥有高达10Gbps带宽。C200系列板载5V直流稳压电源并附有独特设计的用户可调1500mA电流限制，可为外接USB设备提供稳定的5V直流电。C200系列是有高频宽的工业扩展卡，结合工业级电源设计和稳定的电缆连接，专门用于机器视觉、工厂自动化和医疗应用，也可以满足其它高速数据传输的需求, 将会为基于USB 3.1的各种设备的连接提供便利。它支持多种操作系统(诸如Windows7, 8,10 and Linux)。产品特色2颗独立的ASM3142 USB 3.1主控制器采用PCIe x4 二代/三代接口

目标场景