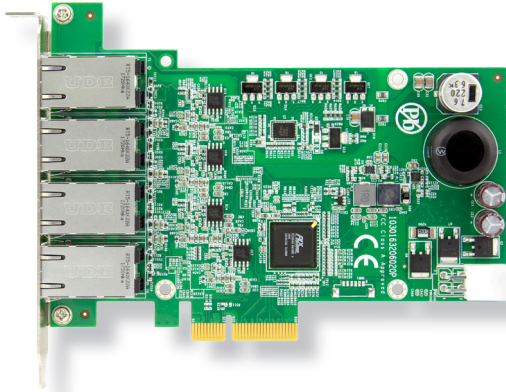


PoE-i314

4 路 PCI Express® PoE 接口卡



特点

- 兼容 PCI Express® x4
- 支持 4 个独立千兆网接口
- 支持 IEEE 802.3af PoE
- 支持 IEEE 1588, PTP 技术
- 支持链路聚合 / 巨型帧
- 工作温度: -20 ~ 70° C (-4 ~ 158° F)

系统

外型尺寸	PCI Express® x4
网络芯片	4 个 Intel® i210AT 网络控制器
PCI Express® Switch	PLX PEX8608
PSE 控制器	LINEAR LTC4266C
线缆要求	CAT-5e 或 CAT-6 线, 最长 100 米

环境

工作温度	-20 ~ 70°C (-4 ~ 158°F)
存储温度	-40°C ~ 85°C (-40°F ~ 185°F)
工作湿度	0%~95% @ 85°C (无冷凝)

安全与认证

浪涌	± 2KV 浪涌保护
符合性	CE, FCC Class A, RoHS

电源需求

电源输入	12 ~ 24VDC (Max. 5.6A @ 12VDC & 2.8A @ 24VDC), 来自 4 pin AT/ATX 电源接口
电源功耗	Max. 65W w/ 4 x PoE 电源负载

	符合 802.3af
PoE 电源输出	用电设备 (PD) 自动侦测
	用电功率分级: Class 0, 1, 2, 3
	15.4W@48VDC 功率输出 (每个接口)

机构

尺寸 (W x D)	124.29 x 147.75 mm (4.89" x 5.82")
------------	-------------------------------------

支持操作系统

Win 7 Pro / Win 10 IoT
Ubuntu 14.04 以上
Linux 发行版 Kernel 3.0 以上

订货信息

PoE-i314	4 路 PoE 卡带电源线(大4-pin接口)
3442182015120P	标配大4-pin接口电源线
3442182015040P	选配小4-pin软驱接口电源线
3442182001630P	选配2*4-pin接口电源线(一转二: 2*4-Pin转大4-Pin+2*2-Pin)

尺寸图

