

UPort® 204/207

4/7口工业级USB hub



- > 高速USB 2.0, 速率最高可达480 Mbps
- > USB-IF认证
- > 双电源输入 (电源插座和接线端子)
- > 15 KV的ESD Level 4防护所有USB端口
- > 坚固的金属外壳
- > 导轨安装或壁挂安装
- > 采用LED轻松实现维护
- > 采用总线电源或外接电源 (UPort 204)



简介

UPort® 204和UPort® 207是入门级的USB 2.0集线器, 可将1个USB接口分别扩展为4个和7个USB接口。此Hub支持真正的USB 2.0高速, 即便在满负载情况下, 每个USB口的传输速率可高达480Mbps。UPort® 204/207通过USB-IF的高速

认证, 表明该系列产品是一款高可靠性的USB 2.0 Hub。此外, 该Hub支持即插即用, 每个端口均提供500mA的电源输入, 以确保您的USB设备正常工作。UPort® 204/207支持12-40VDC电流输出, 便于移动应用。外部供电是确保USB集线器与更多的USB设备兼容的唯一途径。

USB-IF认证

UPort® 204和UPort® 207均通过了USB-IF (USB Implementers Forum) 认证。USB-IF专为USB 2.0规格的相关高速USB产品制定了多种严格的电力需求。这意味着UPort® 204和UPort® 207

支持高速USB 2.0, 最高可达480Mbps的特性完全符合操作要求, 并能为下端设备提供足够的电源, 也可从暂停状态完全切换至高速传输状态。

ESD Level 4保护

静电放电 (ESD) 是非常严重的, 尤其是具有很长时间 (dv/dt) 并超过1000 V的ESD, 它会击穿设备的保护元件。为了避免严重的损害, Moxa的UPort® 204/207集线器提供ESD 4级

(接触放电8 KV空气放电15 KV) 防护, 从而提高了质量并保护产品免受损害。

规格

USB接口

标准: 兼容USB 1.1/2.0

上行: 1个USB接口, B型接头

下行:

UPort 204: 4个USB接口, A型接头

UPort 207: 7个USB接口, A型接头

速率: 480 Mbps (高速USB) 和12 Mbps (全速)

电流: 最大500 mA/通道

机械特性

外壳: 塑料 (PC)

重量: (产品净重)

UPort 204: 800 g (1.76 lb)

UPort 207: 875 g (1.93 lb)

尺寸:

UPort 204: 70 x 35 x 120 mm (2.76 x 1.38 x 4.72 in)

UPort 207: 80 x 35 x 185 mm (3.15 x 1.38 x 4.72 in)

工作环境

工作温度: 0 ~ 60 °C (32 ~ 140 °F)

存储温度: -20 ~ 75 °C (-4 ~ 167 °F)

相对湿度: 5 ~ 95% (无凝露)

安规认证

Safety: UL 508, LVD

EMC: CE, FCC

EMI: EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-2, EN 61000-6-4, FCC Part 15 Subpart B Class A

EMS: EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, EN 61000-4-6, EN 61000-4-8, EN 61000-4-11

Green Product: RoHS, CRoHS, WEEE

电源需求

输入电压: 12 ~ 40 VDC外部电源

电源功耗:

UPort 204: 1210 mA @ 12 VDC, 610 mA @ 24 VDC, 430 mA @ 36 VDC

UPort 207: 2170 mA @ 12 VDC, 1070 mA @ 24 VDC, 730 mA @ 36 VDC

MTBF (平均无故障时间):

UPort 204: 1,577,573小时

UPort 207: 1,059,201小时

数据库: Telcordia (Bellcore), GB

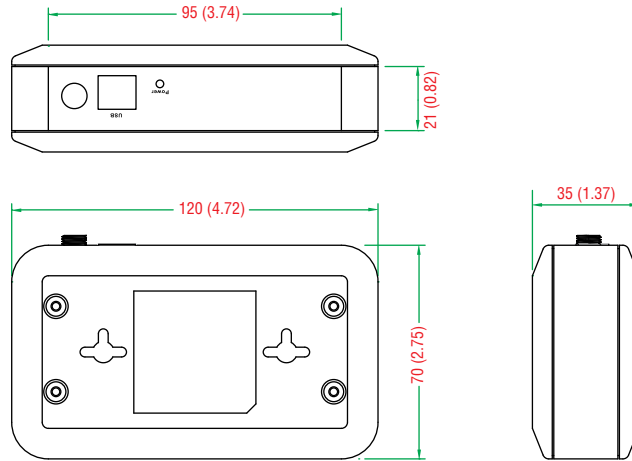
保修

保修期: 5年

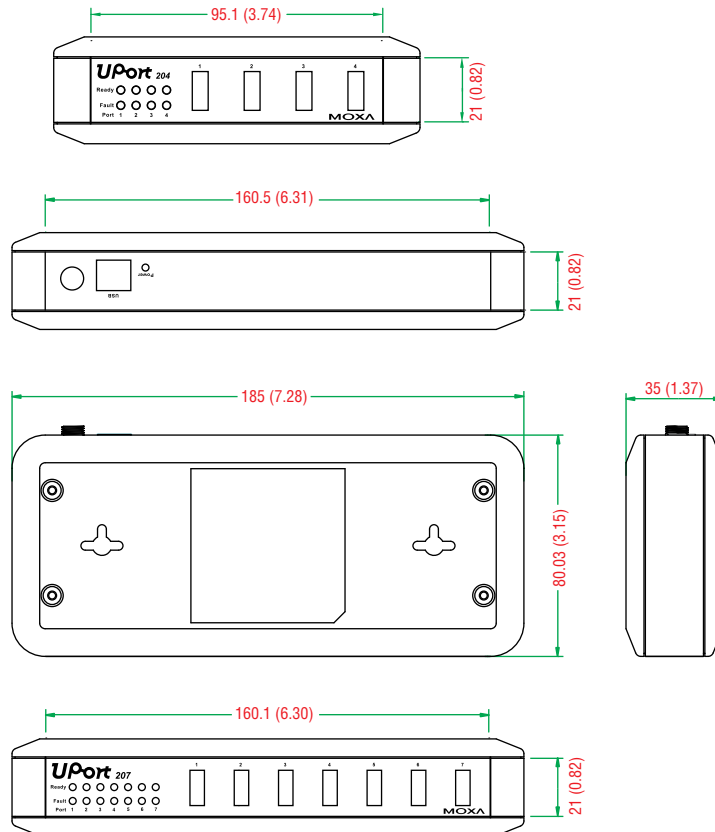
尺寸

单位: mm (尺寸)

UPort® 204



UPort® 207



订购信息

可选型号

UPort 204: 4口入门级USB hub, 含电源适配器

UPort 207: 7口入门级USB hub, 含电源适配器

包装清单

- UPort 204或UPort 207 入门级USB hub
- 通过USB-IF认证线缆
- 电源适配器
- 快速安装指南 (打印版)
- 保修卡