

UPort™ 204/207

4 および7ポート・エン트리・レベルUSBハブ



- ▶ ハイ・スピードUSB 2.0に対応 (最大速度480 Mbps)
- ▶ USB-IF認証取得
- ▶ USB 1.1デバイスに対応
- ▶ すべてのUSBポートが15 KV ESDレベル4保護に対応
- ▶ 壁掛け可能
- ▶ わかりやすい診断用LEDをサポート
- ▶ 1ポートあたり500 mAのフル電源をサポート
- ▶ バス・パワーまたは外部電源を選択可能 (UPort™ 204のみ)

ここに表示されている認証ロゴはこのセクションの製品の一部またはすべてに適用されます。詳しくは、以下の「仕様」の「対応認証」を参照してください。



：製品紹介

UPort™ 204とUPort™ 207は1つのUSBポートをそれぞれ4つおよび7つのUSBポートに拡張するエン트리・レベルのUSB 2.0ハブです。同ハブは負担の大きなアプリケーションでも各ポートあたり実質USB 2.0ハイ・スピード480 Mbpsのデータ通信速度を提供できるように設計されています。UPort™ 204/207は信頼性と品質の高いUSB 2.0ハブ製品であることを保証するUSB-IFハイ・スピード

認証を取得しています。また、両製品はUSB Plug & Play仕様に完全対応しており、ポートごとに500 mAのフル電源を提供するので、ユーザーのUSBデバイスの適切な動作を確保できます。UPort™ 204/207ハブが12-40 VDC電源に対応しており、モバイル・アプリケーションに理想的です。外部電源対応のUSBハブはUSBデバイスとの最大の互換性を確保する唯一の方法です。

：USB-IF認証取得

UPort™ 204/207のUSB 2.0エン트리・レベルUSBハブはUSBIF (USB Implementers Forum) 認証を取得しています。USB-IFはUSB 2.0仕様に適合するように設計されたUSBハブのハイ・スピードUSB動作に必要な多数の厳しい電氣的要件を検証します。したが

って、UPort™ 204/207は、相互動作性の要件に完全に対応し、デバイスが機能するのに十分な電源を提供し、サスペンド状態からハイ・スピード動作への迅速な復帰を可能にする最大480 Mbpsのハイ・スピードUSB 2.0通信に対応しています。

：ESDレベル4保護

静電放電 (ESD) は保護デバイスの接合層を突破する立ち上がり時間 (dv/dt) の高い数千ボルトのESDと同じように深刻な影響を及ぼすことがあります。MoxaのUPort™ 204/207 USBハブは深刻な

損傷を防ぐために、ユーザーのエンド製品の品質と高めるESDレベル4 (接触8 KV、空中15 KV) の保護機能を備えています。

：Specifications

USBインタフェース

対応規格：USB 1.1/2.0準拠
 アップストリーム：1 USBポート、タイプBコネクタ
 ダウンストリーム：
 UPort™ 204：4 USBポート、タイプAコネクタ
 UPort™ 207：7 USBポート、タイプAコネクタ
 速度：480 Mbps (ハイ・スピードUSB) および12 Mbps (フル・スピードUSB)
 供給電流：500 mA (最大) /チャンネル

物理特性

ケース：アルミニウム (PC)
 寸法：
 UPort™ 204：70 x 35 x 120 mm
 UPort™ 207：80 x 35 x 185 mm

環境制限

稼働時温度：0~60°C
 動作湿度：5~95% RH

非稼働温度：-20~75°C

対応認証：EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61000-4-2, EN61000-4-3, EN61000-4-4, EN61000-4-5, EN61000-4-6, EN61000-4-8, EN61000-4-11, EN61000-6-2, EN61000-6-4, FCC Part 15 Class A, UL508 (最大周辺気温：60°C), LVD

電源要件

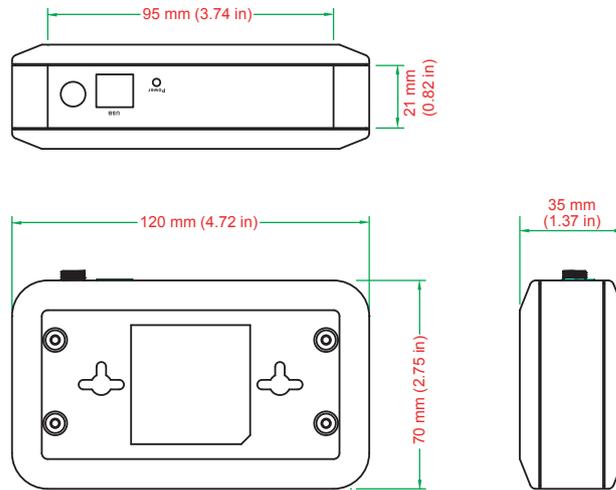
入力電圧：12~40 VDC (外部電源)
 電力消費：
 UPort™ 204：1210 mA @ 12 VDC, 610 mA @ 24 VDC, 430 mA @ 36 VDC
 UPort™ 207：2170 mA @ 12 VDC, 1070 mA @ 24 VDC, 730 mA @ 36 VDC

保証

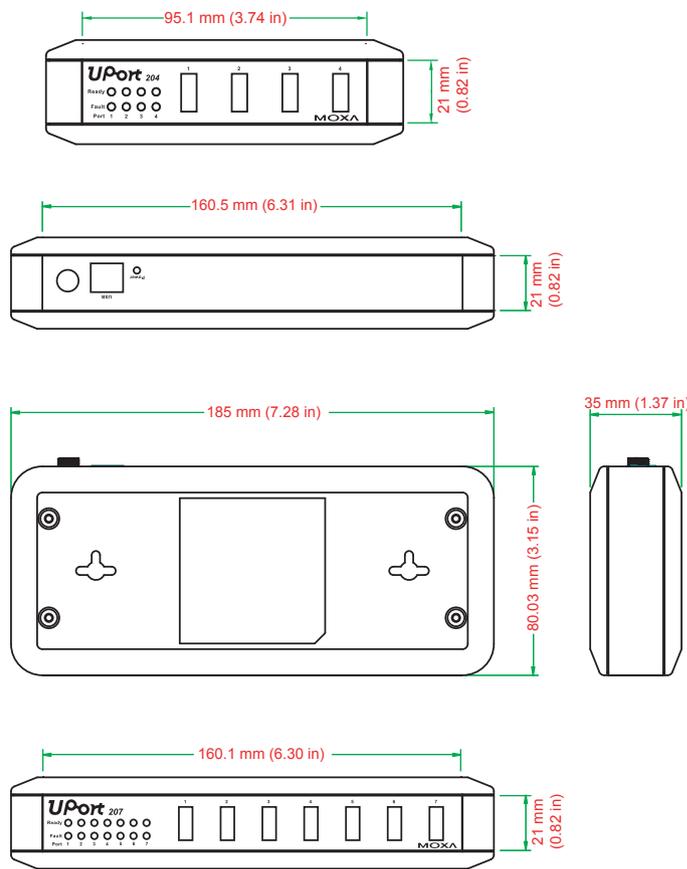
保証期間：5年
 詳細：www.moxa.com/warranty 参照

寸法

UPort™ 204



UPort™ 207



： 注文情報

注文可能モデル

- UPort™ 204: 4ポート・エントリ・レベルUSBハブ(アダプタ付き)
- UPort™ 207: 7ポート・エントリ・レベルUSBハブ(アダプタ付き)

梱包品確認リスト

- UPort™ 204またはUPort™ 207ポート産業用USBハブ
- USB-IF 認証適合ケーブル
- 電源アダプタ
- クイック・インストール・ガイド(印刷物)
- 保証カード