

EKI-2720G-4F

EKI-2720G-4FI

16GE+4SFPポートギガビット非管理産業用スイッチ



イントロダクション

EKI-2720G-4FとEKI-2720G-4FIは、ギガビットイーサネットポートx16とSFP (mini-GBIC)ポートx4を持ち、さまざまな機器と接続できます。EKI-2720シリーズは、幅広い動作温度とNEMA TS2規格を特徴し、このスイッチを交通アプリケーションに最適なソリューションとし、EN50121-4の欧州鉄道標準要件である、鉄道プラットフォームおよびトラックサイド展開の排出ガスとイミュニティに適合しています。

仕様

インタフェース

- 通信ポート 10/100/1000BASE-T/TX RJ-45 x 16ポート
SFP(mini-GBIC)ポートx 4
- コンソール RS-232(RJ45)
- 電源コネクタ 6ピンねじ端子台(リレー含む)

物理仕様

- エンクロージャ 金属シェル
- 保護等級 IP 30
- 設置 DINレール
- 寸法(W×H×D) 74 × 152 × 105mm

LEDディスプレイ

- システムLED PWR1、PWR2、SYS、アラーム
- ポートLED リンク/スピード/アクティビティ

環境

- 動作温度 -40 ~ 75°C (2720G-4FI)
-10 ~ 60°C (2720G-4F)
- 保管温度 -40 ~ 85° C
- 相対湿度 10 ~ 95%RH(結露なきこと)
- 湿度 10 ~ 95%RH(結露なきこと)

特徴

- ギガビットイーサネット・ポート × 16 + SFPポート × 4
- ファイバーポートを拡張できるSFPソケット
- 交通制御 NEMA TS2
- 鉄道規格EN50121-4の認証
- 40~75°Cの広い動作温度域(EKI-2720G-4FI)
- DC12~48V、リレー出力 × 1

電源

- 消費電力 15W
- 入力電源 DC12~48V、リダンダント(二重化)電源入力
- 故障出力 リレー出力 x 1

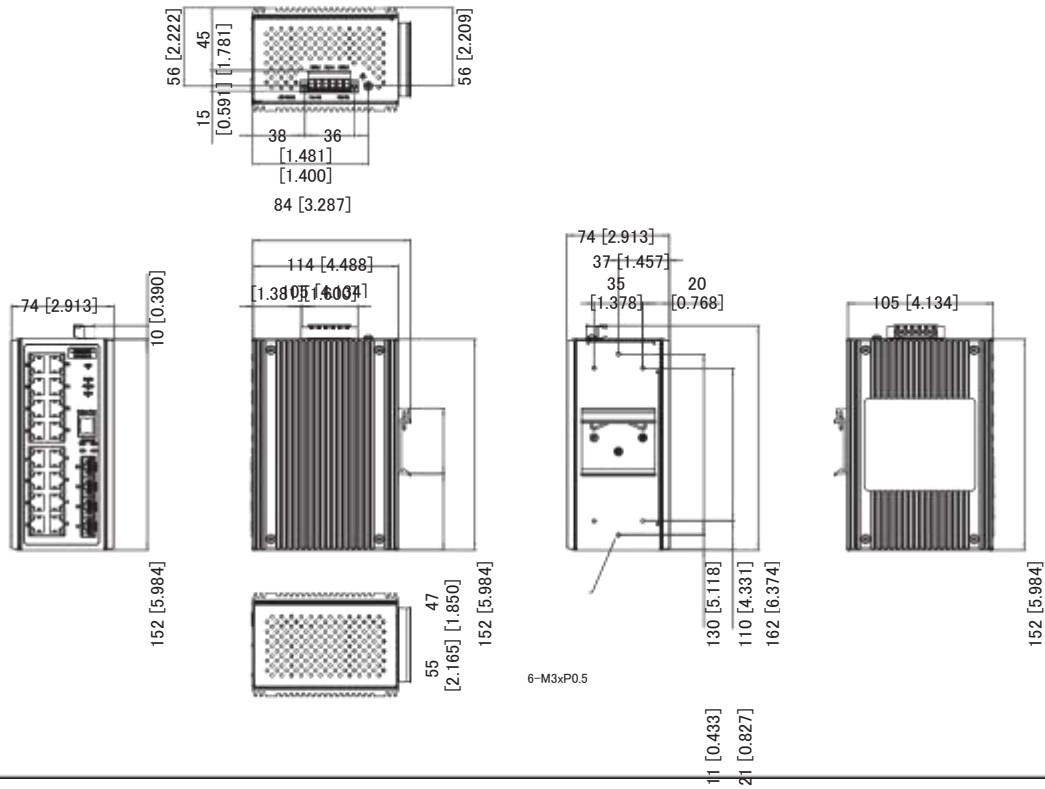
認証

- EMI CE、FCCクラスA
- 安全性 UL61010-2-201
IEC60950*
- 電磁両立性 EN 61000-4-2
EN 61000-4-3
EN 61000-4-4
EN 61000-4-5
EN 61000-4-6
EN 61000-4-8
EN50121-4
- 衝撃 IEC 60068-2-27
- 落下 IEC 60068-2-32
- 振動 IEC 60068-2-6
- 道路交通制御システム規格 NEMA TS2

*= 準拠

寸法

単位: mm



パネルカット寸法: 74 × 152 × 105mm

注文情報

- EKI-2720G-4FI-AE 16GE + 4SFPポート非管理イーサネットスイッチ
広温度対応
- EKI-2720G-4F-AE 16GE + 4SFPポート非管理イーサネットスイッチ