

D-Link DEM-423XT データシート



D-Link DEM-423XT 10.5 Gbps 10GBASE-ER 1550nm シングルモード 40km XFP トランシーバー

DEM-423XT

D-Link DEM-423XT 10.5 Gbps 10GBASE-ER 1550nm シングルモード 40km XFP トランシーバー

D-Link の 10G XFP モジュール シリーズは、スイッチの XFP スロットに差し込み、10G イーサネットをサポートするホットスワップ可能なトランシーバーです。このトランシーバーは、高速動作と物理的コンパクトさを提供し、今日のファイバー ネットワークに必要な速度、信頼性の高い長距離データ転送、展開の柔軟性を実現します。D-Link 10GBase XFP モジュール シリーズ トランシーバーは、データ センター、企業のワイヤリング クローゼット、サービス プロバイダーのトランスポート アプリケーション向けのさまざまな 10G イーサネット接続オプションを顧客に提供します。DEM-423XT トランシーバーは、+3.3V および +5V 電源で動作します。

DEM-423XT トランシーバーは、ファイバー ケーブル接続に標準デュプレックス LC コネクタを使用します。業界標準に準拠しており、D-Link 10 ギガビット スイッチと相互運用可能です。すべての D-Link トランシーバーはホットプラグ可能です。ホットスワップ機能により、ネットワーク管理者は、接続されたデバイスの電源をオフにすることなく、XFP スロットにプラグを差し込んだり、XFP スロットからプラグを取り外したりすることができます。

仕様

- 規格: IEEE 802.3ae 10GBase-ER
- 波長 : 1550nm
- データレート: 10 Gbps
- コネクタ: デュプレックス LC

- ファイバータイプ: 9/125 um シングルモードファイバー
- 最大ファイバーケーブル長: 40 km
- 送信パワー範囲: 2 ~ -1 dBm
- 受信電力範囲: -1 ~ -16 dBm
- 感度: -16dBm
- サポートされている機能
 - ホットスワップ
 - MSA準拠
 - RoHS対応
- パワーサポート
 - 3.3V
 - 5V
- 消費電流
 - 500mA(3.3Vの場合)
 - 350mA(5V時)
- 温度
 - 動作時: 0° ~ 70°C
 - 保管時: -40° ~ 85°C
- 湿度
 - 動作時: 0% ~ 85%
 - ストレージ: 0% ~ 85%
- 寸法: 77.9 mm x 18.3 mm x 8.5 mm
- 証明書
 - クラス 1 レーザー: EN 60825-1
 - FDA 21 CFR 1040.10 および 1040.11

[今すぐ購入](#)