

IBM 49Y4218 データシート



IBM 49Y4218 49Y4219 10Gb SFP+ SR 光トランシーバー

49Y4218

IBM 49Y4218 SFP+ トランシーバーは、LC デュプレックス コネクタを介して、OM4 MMF で最大 400m (OM3 MMF で 300m) のリンク長をサポートします。このトランシーバーは、SFF-8431、SFF-8432、および IEEE 802.3ae 規格に準拠しています。デジタル診断モニタリングは、SFF-8472 で指定されているように、2 線シリアル インターフェイス経由で利用できます。低消費電力、高速を特長とするこの 10G SFP+ トランシーバーは、データセンター、エンタープライズ 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、無線およびベースバンド ユニットなどに最適です。

仕様

- IBM 部品番号: 49Y4218
- フォームファクター: SFP+
- 最大データレート: 10.3125Gbps
- 波長: 850nm
- 最大ケーブル距離: 300m@OM3/400m@OM4
- コネクタ: デュプレックス LC
- メディア: MMF
- 送信機のタイプ: VCSEL
- レシーバーの種類: PIN
- 送信電力: -7.3~-1dBm
- 受信感度: < -11.1dBm

- パワーバジェット: 3.8dB
- 受信機過負荷: 0.5dBm
- 標準消費電力: $\leq 0.6\text{W}$
- 消光比: $>3\text{dB}$
- DDM/DOM: サポート
- 商用温度範囲: $0 \sim 70^{\circ}\text{C}$ ($32 \sim 158^{\circ}\text{F}$)

[今すぐ購入](#)