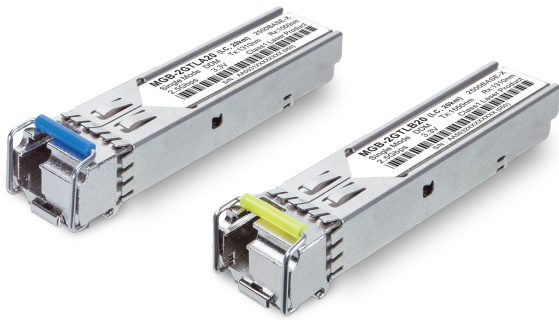


2500BASE-XSFP トランシーバー



PLANET MGB-2G Small Form-Factor Pluggable (SFP) トランシーバモジュールは、2.5G SFP インターフェイスを備えたPLANET製品と連携するように特別に設計されており、企業、通信、およびISP向けの光ファイバーを介した高性能2.5Gbpsイーサネットネットワークの構築を可能にします。

これらのトランシーバモジュールは、SFPマルチソースアグリーメント (MSA) に準拠しており、ホットプラグ対応です。これらのモジュールは、ホスト機器の動作を中断することなく、いつでもSFPMSA準拠のポートに簡単にインストールできる方法を提供します。

MGB-2G SFP Mini-GBICギガビットイーサネットモジュールは、SFPmini-GBICインターフェイスを備えたPLANETスイッチ製品にインストールできます。展開距離は、300メートル（マルチモード、LC）から最大20キロメートル（シングルモード、LC）まで拡張できます。

PLANET MGB-2GT 2500BASE-Xトランシーバーは、産業用イーサネットファイバーソリューションの需要の高まりに対応するために、電氣的に過酷で、気候が厳しく、広い温度範囲（-40°C～75°C）の環境で確実に動作します。MGB-2GTトランシーバーは簡単かつ高速に提供します

PLANETワイド温度産業機器用の2.5Gbps接続。

- 最大2.5Gbpsのデータリンク
- デュプレックス/シングルLCコネクタ
- 3.3Vの単一電源
- TTL信号検出インジケータ
- ホットプラグ可能
- DDM（デジタル診断モニタリング）をサポートします
- 40°Cから75°Cまでの広い動作温度
- SFF-8472に準拠した監視インターフェイス
- プラグアンドプレイ構成

アプリケーション

MGB-2G SFP 2.5ギガビットイーサネットモジュールは、摂氏-40～75度の極端な温度に耐えることができるため、すべての産業目的に最適です。展開距離を300m（マルチモード、LC）から最大20 km（シングルモード、LC）に拡張できるため、ネットワークインフラストラクチャを簡単に拡張できます。SFP トランシーバーは、ホットプラグおよびホットスワップが可能です。トランシーバーを任意のSFPポートに接続したり、SFPポートから引き出ししたりすることができます。

スイッチの電源を切ります。

仕様

製品	MGB-2GTSR
PHYタイプ	2500BASE-X
ファイバータイプ	マルチモード
コネクタ	デュアルLC / UPC
DDM	はい
波長	850nm
最大距離	300m
作動温度	--40～75°C
製品	MGB-2GTLA20
PHYタイプ	2500BASE-X
ファイバータイプ	シングルモード
コネクタ	シンプレックスLC / UPC
DDM	はい
波長	TX1310nm、RX1550nm
最大距離	20km
作動温度	--40～75°C
製品	MGB-2GTLB20
PHYタイプ	2500BASE-X
ファイバータイプ	シングルモード
コネクタ	シンプレックスLC / UPC
DDM	はい
波長	TX1550nm、RX1310nm
最大距離	20km
動作温度	--40～75°C
製品	MGB-2GLR2
PHYタイプ	2500BASE-X
ファイバータイプ	シングルモード
コネクタ	デュプレックスLC / UPC
DDM	はい
波長	1310nm
最大距離	2km
作動温度	摂氏0～70度
製品	MGB-2GLR20
PHYタイプ	2500BASE-X
ファイバータイプ	シングルモード
コネクタ	デュプレックスLC / UPC
DDM	はい
波長	1310nm
最大距離	20km
作動温度	摂氏0～70度
製品	MGB-2GSR
PHYタイプ	2500BASE-X
ファイバータイプ	マルチモード
コネクタ	デュアルLC / UPC
DDM	はい
波長	850nm
最大距離	300m
作動温度	摂氏0～70度
製品	MGB-2GLA20
PHYタイプ	2500BASE-X
ファイバータイプ	シングルモード
コネクタ	シンプレックスLC / UPC

DDM	はい
波長	TX : 1310nm、RX : 1550nm
最大距離	20km
動作温度	摂氏0~70度
製品	MGB-2GLB20
PHYタイプ	2500BASE-X
ファイバータイプ	シングルモード
コネクタ	シンプレックスLC/UPC
DDM	はい
波長	TX : 1550nm、RX : 1310nm
最大距離	20km
作動温度	摂氏0~70度
製品	MGB-2GTLR2
PHYタイプ	2500BASE-X
ファイバータイプ	シングルモード
コネクタ	デュプレックスLC/UPC
DDM	はい
波長	1310nm
最大距離	2km
作動温度	--40~75°C
製品	MGB-2GTLR20
PHYタイプ	2500BASE-X
ファイバータイプ	シングルモード
コネクタ	デュプレックスLC/UPC
DDM	はい
波長	1310nm
最大距離	20km
作動温度	--40~75°C

注文情報

MGB-2GTSR	2.5G SFPトランシーバー (マルチモード、850nm、DDM、-40~75°C) -300m
MGB-2GTLA20	2.5G SFPトランシーバー (シングルモードWDM、TX : 1310nm RX : 1550nm、DDM、-40~75°C) -20km
MGB-2GTLB20	2.5G SFPトランシーバー (シングルモードWDM、TX : 1550nm RX : 1310nm、DDM、-40~75°C) -20km
MGB-2GSR	2.5G SFPトランシーバー (マルチモード、850nm、DDM、0~70°C) -300m
MGB-2GLA20	2.5G SFPトランシーバー (シングルモードWDM、TX : 1310nm RX : 1550nm、DDM、0~70°C) -20km
MGB-2GLB20	2.5G SFPトランシーバー (シングルモードWDM、TX : 1550nm RX : 1310nm、DDM、0~70°C) -20km
MGB-2GLR20	2.5G SFPトランシーバー (シングルモード、1310nm、DDM) -20km
MGB-2GLR2	2.5G SFPトランシーバー (シングルモード、1310nm、DDM) -2km
MGB-2GTLR20	2.5G SFPトランシーバー (シングルモード、1310nm、DDM、-40~75°C) -20km
MGB-2GTLR2	2.5G SFPトランシーバー (シングルモード、1310nm、DDM、-40~75°C) -2km