

製品仕様書

製品型番:

MSTM-multi16

1000M SFP モジュール 2 芯版 LC コネクタ

Rev 1.3

■仕様書改訂履歴

リビジョン	作成日/改訂日	内容	備考
R1.0	2013/4/26	初版発行	
R1.1	2024/5/8	消費電力の項目を追加	
R1.2	2024/12/9	下記項目の内容を修正 ・動作時温度/湿度 ・保管時温度/湿度	
R1.3	2026/3/18	仕様書のフォーマットを変更	

1. 基本仕様

製品名	MSTM-multi16
対応規格	1000BASE-X STM-1/4/16, OC-3/12/48 1G/2G Fiber channel, MSA
イーサネットポート	1000BASE-X STM-1/4/16, OC-3/12/48 1G/2G Fiber channel x 1 ポート(LC コネクタ)
ビットレート	1.063 ~ 2.67Gbps
波長	1310nm
光出力	-10 ~ -3dBm
受光感度	-18 ~ -3dBm
光許容損失	0dB ~ 8dB
使用ケーブル	ITU-T G.652 SMF:9/125 μ m
伝送距離(目安)	2m ~ 2km
DDM	サポート

2 環境・適合

消費電力	$\leq 1.0W$
動作時温度/湿度	0°C ~ +70°C / 0% ~ 95% ※結露なきこと
保管時温度/湿度	-40°C ~ +85°C / 0% ~ 95% ※結露なきこと
外形寸法	13.9mm(W) × 57.4mm(D) × 10.32mm(H)
重量	18g
環境適合	RoHS 基準
信頼性	MTBF 590,079h (常温 25°C)
レーザー安全基準	Class 1 Laser Product