

製品仕様書

製品型番:

SFP+10G-ZR-E

10GBASE-ZR 2 芯双方向 シングルモード光ファイバ SFP+

Rev 1.4

■仕様書改訂履歴

リビジョン	作成日/改訂日	内容	備考
R1.0	2014/11/17	初版発行	
R1.1	2022/4/27	対応規格の項目を追加及び一部項目の削除	
R1.2	2024/5/8	消費電力の項目を追加	
R1.3	2024/12/9	下記項目の内容を修正 ・光出力 ・受光感度	
R1.4	2026/3/18	仕様書のフォーマットを変更	

1. 基本仕様

製品名	SFP+10G-ZR-E
対応規格	IEEE802.3ae, SFF-8418/8432, MSA
イーサネットポート	10GBASE-R x 1 ポート(2 芯 LC コネクタ)
ビットレート	10.3125Gbps
波長	1550nm
光出力	+1 ~ +5dBm
受光感度	-25 ~ -8dBm
光許容損失	13dB ~ 26dB
使用ケーブル	ITU-T G.652 SMF:9/125 μ m / ITU-T G.653 DSF
伝送距離(目安)	Up to 80km
DDM	サポート

2 環境・適合

消費電力	$\leq 1.6W$
動作時温度/湿度	0°C ~ +70°C / 15% ~ 95% ※結露なきこと
保管時温度/湿度	-40°C ~ +85°C / 0% ~ 90% ※結露なきこと
外形寸法	13.9mm(W) × 57.4mm(D) × 12.7mm(H)
重量	23g
環境適合	RoHS 基準
信頼性	MTBF 1,273,184h (常温 25°C)
レーザー安全基準	Class 1 Laser Product