

製品仕様書

製品型番:

SFP+CWDM-01～08

10GBASE-R 2 芯シングルモード光ファイバ CWDM 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	2013/4/26	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	2024/4/24	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 ・対応規格 ・保管時温度/湿度	
R1.4	2026/3/19	仕様書のフォーマットを変更	

1. 基本仕様

製品名	SFP+CWDM-01/02/03/04/05/06/07/08	
対応規格	IEEE802.3ae, MSA	
イーサネットポート	10GBASE-R x 1 ポート(LC コネクタ)	
ビットレート	10.3125Gbps	
波長	SFP+CWDM-01	1470nm
	SFP+CWDM-02	1490nm
	SFP+CWDM-03	1510nm
	SFP+CWDM-04	1530nm
	SFP+CWDM-05	1550nm
	SFP+CWDM-06	1570nm
	SFP+CWDM-07	1590nm
	SFP+CWDM-08	1610nm
光出力	0 ~ +4dBm	
受光感度	-23 ~ -8dBm	
光許容損失	12dB ~ 23dB	
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	≤ 1.6 W
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) × 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