

# 製品仕様書

二芯版 25GBASE-SR (LC コネクタ) マルチモード光ファイバ SFP28

SFP28-25G-SR

Rev1.1

FXC 株式会社

### 仕様書改訂履歴

レビジョン	作成日/改訂日	内容	作成者
R1.0	2023/3/7	1st release	
R1.1	2024/5/2	消費電力を追記	

■ 基本仕様

製品名	SFP28-25G-SR
標準規格	25GBASE-SR, MSA
イーサネットポート	25GBASE-SR x 1 ポート (2 芯 LC コネクタ)
ビットレート	25.78 Gbps
波長	850nm
光出力	+2.4 ~ -8.4 dBm
受光感度	+2.4 ~ -9 dBm
許容損失	0 ~ 0.6 dB
距離長(表示)	70m (OM3), 100m (OM4 Fiber)
対応光ファイバ	ITU-T G.651.1 MMF: 50/125μm
消費電力	≤1.0W
稼働時温度 / 湿度	0°C to 70°C / 0~85% ※結露なきこと
保管時温度 / 湿度	-45°C to 100°C / 0~85% ※結露なきこと
外形寸法 (W*D*H)	14mm(W) × 56.5mm(D) × 11.6mm(H) 取手部:37mm
DDM	サポート
重量	17g
RoHS 適合	RoHS 指令準拠
信頼性	MTBF 50,330,480 h (25°C ケース温度)