

製品仕様書

製品型番: MFB-FX

作成日: 2013年4月26日

発行日: 年 月 日

FXC株式会社

技 術	マーケティング	営 業

1. 基本仕様

イーサネットポート	100BASE-FX x 1 ポート(LC コネクタ)	
	Duplex	Full 固定
	Auto Negotiation	対応
	波長	1310nm
	光出力	-19 ~ -14dBm
	受信感度	-30 ~ -14dBm
光許容損失	0dB~11dB	
使用ケーブル	ITU-T G.651 50/125 μ m MMF / 62.5/125 μ m MMF	
伝送距離(目安)※	62.5/125 μ m	2m~2km
	50/125 μ m	2m~1km
環境条件	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~70°C/90%以下 ※結露なきこと
外形寸法	13.9mm(W)x57.4mm(D)x10.32mm(H)	
DDM 対応	Yes	
重量	18g	
環境	RoHS 基準	
信頼性	MTBF 590,079h (常温 25°C)	
Eye Safety	Class 1 Laser Product	

※: マルチモード光ファイバのコア径及び帯域幅により伝送距離が異なります。