

製品仕様書

1000BASE-BX 1 芯双方向 シングルモード光ファイバ SFP

製品名:

MGB-BX40A (広温度対応)

MGB-BX40B (広温度対応)

MGB-BX40A-SC (広温度対応)

MGB-BX40B-SC (広温度対応)

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	2017/9/28	First release	

1. 基本仕様

イーサネットポート	1000BASE-BX x 1 ポート (LC/SC コネクタ), シングルモードファイバ	
	ビットレート	1.25 Gbps
	デュプレックス	Full (Fixed)
	オートネゴシエーション	サポート
波長	MGB-BX40A	1310nm
	MGB-BX40B	1490nm
	MGB-BX40A-SC	1310nm
	MGB-BX40B-SC	1490nm
光出力	BX40A,B&40A,B-SC	0 to -5 dB
受光感度	BX40A,B&40A,B-SC	-3 to -24 dB
許容損失	BX40A,B&40A,B-SC	3 to 19 dB
距離長(表示)	BX40A,B&40A,B-SC	40Km
対応光ファイバ	BX40A,B&40A,B-SC	ITU-T G.652 SMF: 9/125 μ m
温度 / 湿度	稼働時	-40° C to 85° C / 5% to 95% Non-condensing
	保管時	-40° C to 85° C / 5% to 95% Non-condensing
外形寸法 (W*D*H)	13.9mm(W) × 56.5mm(D) × 12.75mm(H)	
DDM	サポート	
重量	23 g	
RoHS 適合	RoHS 指令準拠	
信頼性	BX40A,B&40A,B-SC	MTTF 3,424,658 h (40° C ケース温度)
Eye Safety	Class 1 Laser Product : 21 CFR 1040 に準拠	