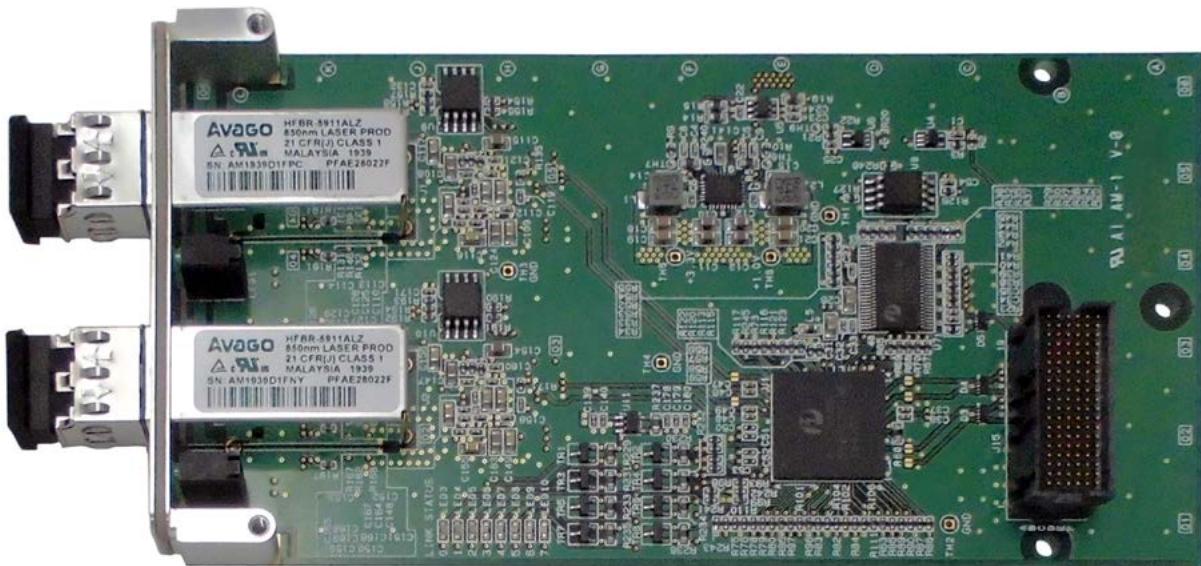


DXM-5024

～2ch 光コネクタ仕様 ギガビットイーサネット XMC～

本製品は、2ポートの光コネクタ仕様のギガビットイーサネット XMC(VITA42.0)モジュールです。LANコントローラには Intel製 I210ISを採用し、PCI Express スイッチには Diodes 製 PI7C9X2G808PRを採用しております。

(XMCの構造的仕様上、光コネクタがフロントパネルより14.0mm飛び出しております。フロントパネル側スペースには、ご注意ください。)

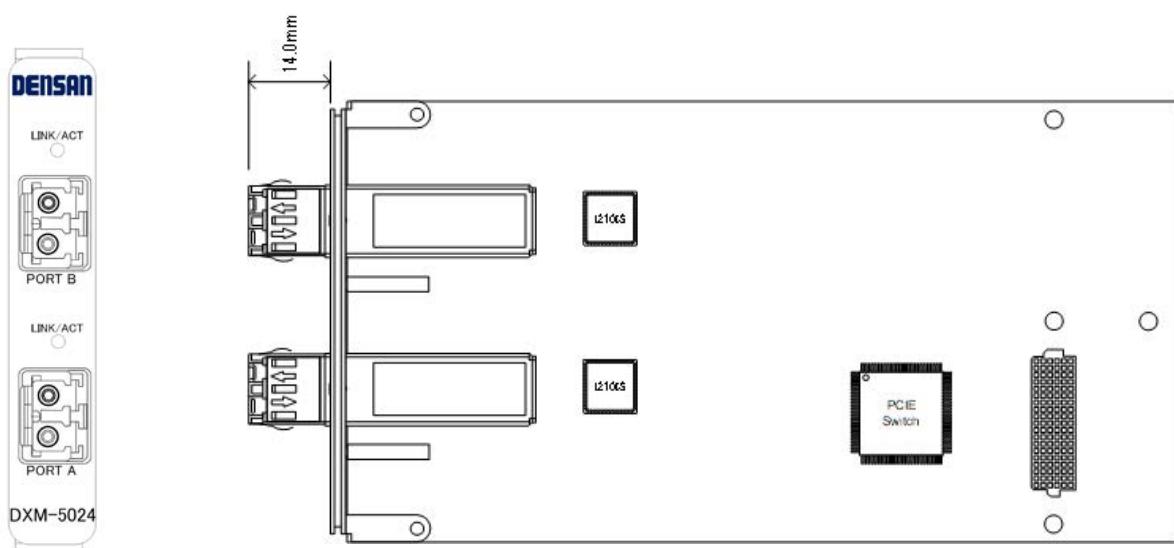


● 特長

- 2ポートの光コネクタ仕様 ギガビットイーサネット
- 最大伝送距離 550m
- コントローラに Intel製 I210ISを採用
- シングルサイズXMC

DXM-5024 仕様

項目	内容	
Gigabit Ethernet	ポート数	2 port
	通信規格	1000BASE-SX
	コントローラ	Intel製 i210IS
	光コネクタ	AVAGO社製 HFBR-5911ALZ (あるいは同等品)
	LED	LINK/ACT x2
XMC	PCIeスイッチデバイス	Diodes製 PI7C9X2G808PR
	PCI Express	PCI Express Base Specification Revision 2.1, 5Gbps
電気的仕様	電源電圧	+5V or +12V ±5%
	消費電流	TBD
機械的仕様	外形	シングルサイズ XMC
	寸法	74mm x 156.2 mm x 12.7mm
	重量	TBD
環境仕様	動作温度	0~60°C
	動作湿度	25~95%(結露なきこと)
	保存温度	-20~70°C
安全性	基板材質	FR-4, t=1.6
	難燃性	UL94V-0グレードのPCBを使用
	備考	電源にはヒューズを挿入
その他	RoHS 指令	全ての部材で RoHS 指令適合品を使用
	レーザ製品基準	クラス1レーザ製品



*記載されている会社名、商標名は各社の商標または登録商標です。 *この資料は2021年3月の発行です。なお、仕様その他は予告なしに変更することがございます。