

コスト効率に優れたオプティカルネットワーキング

ADVA FSP3000



ADVA 社の FSP3000 は、高速データ伝送、ストレージ、音声、ビデオ等のアプリケーションの多重化と伝送、保護を行う、柔軟でコスト効率に優れたシステムを必要とする企業様向けに設計された拡張性の高い波長分割多重 (WDM) システムです。

仕様	
伝送方式	TDM, CWDM, DWDM, ROADM, hybrid photonic layer
ファイバペアあたりの波長多重数	1-80
トポロジ	ポイント・ツー・ポイント、アドドロップ、リング、メッシュ、スター
オプティカルプロテクション	多様なライン / パスプロテクション
リンク距離	3000km ※線路条件により異なります。
アプリケーション	イーサネット 10/100 Mbit/s 1/10/40/100 Gbit/s
	ESCON
	ファイバチャネル 1/2/4/8/10/16 Gbit/s
	FICON1/2/4Gbit/s
	カップリングリンク 1Gbit/s、2Gbit/s
	OC-3/12/48/192/768
	STM-1/4/16/64/256
	OTU-1/2/3/4
	ATM 155/622
	MADI/DVB-ASI/HD-SDI/3G-SDI
光インターフェース	CWDM G.694.2 準拠
	DWDM チャンネルスペーシング 37.5GHz/50GHz/100GHz/FlexGrid
	C- サポート
	クライアント / ネットワークポート上でプラグイン可能な 850nm, 1310nm, 1550nm grey, CWDM, DWDM インターフェース
準拠	NEBS level 3/ETSI/VCCI
	CE, FCC, UL, cUL
レーザー安全規格	ハザードレベル 1M 製品 IEC 60825-1, 60825-2
	クラス 1 レーザー製品 21 CFR 1040.10 and 1040.11
電源モジュール	電圧 -36VDC ~ -72VDC もしくは 120/230VAC
	最大消費電力 480W/ シェルフ
外形	ブラケット搭載時 19 インチ, ETSI, 23 インチ ANSI/NEBS ラック