

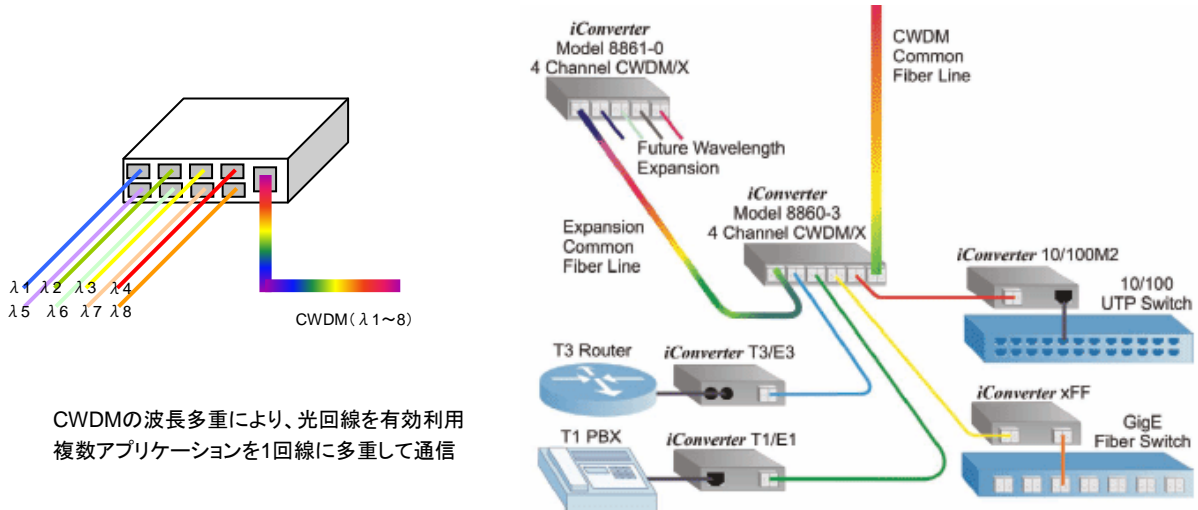
iConverter® Single-Fiber CWDM Multiplexer and Add/Drop

iConverter® Single-Fiber CWDM 波長多重, アド・ドロップ

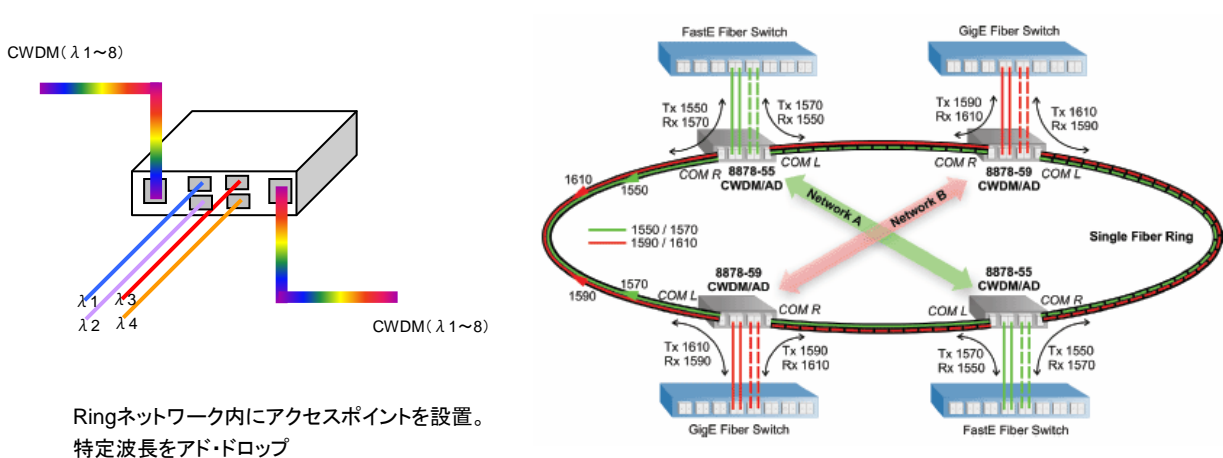
iConverter Single-Fiber CWDMは、複数のチャンネル、波長を1芯光ファイバで効率よく通信させることができるCWDMモジュールです。モデル別に4チャンネル、または8チャンネルの波長多重、さらにオプションポートで4チャンネルを増設、最大16チャンネルの波長多重が可能です。また1チャンネルのアド・ドロップ モジュールは、CWDMネットワーク内に特定の波長にアクセスするためのアクセスポイントを構成することが可能なモジュールです。



iConverter CWDM Multiplexer 波長多重



iConverter CWDM アド・ドロップ



■仕様

製品名	iConverter Single-Fiber CWDM/X MUX/DEMUX	iConverter Single-Fiber CWDM/AD Add/Drop MUX
チャンネル数	2ch or 4ch ※オプションポートで16chまで増設可能	1ch
コネクタ	LC (UPC)	
ファイバ対応	1芯ファイバ	
サイズ(W x D x H)	21.6 [mm] x 114.3 [mm] x 71.1 [mm]	
重量	339.6 [g]	
動作温度/湿度	0 ~ 70°C / 5 ~ 95% (結露無きこと)	
MTBF	1,000,000 時間以上	
適合	UL, CE, FCC Class A	

■型番一覧

製品名	型番	チャンネル数	対応波長[nm] Tx/Rx	オプションポート対応	リターンロス
iConverter Single-Fiber CWDM/X MUX/DEMUX (2ch)	8870-0	2ch	1471/1491, 1511/1531		>45 dB
	8871-0	2ch	1491/1471, 1531/1511		>45 dB
	8872-0	2ch	1551/1571, 1591/1611		>45 dB
	8873-0	2ch	1571/1551, 1611/1591		>45 dB
iConverter Single-Fiber CWDM/X MUX/DEMUX (4ch)	8874-0	4ch	1271/1291, 1311/1331, 1351/1371, 1431/1451		>45 dB
	8875-0	4ch	1291/1271, 1331/1311, 1371/1351, 1451/1431		>45 dB
	8874-1	4ch	1271/1291, 1311/1331, 1351/1371, 1431/1451	○	>45 dB
	8875-1	4ch	1291/1271, 1331/1311, 1371/1351, 1451/1431	○	>45 dB
	8876-0	4ch	1471/1491, 1511/1531, 1551/1571, 1591/1611		>45 dB
	8877-0	4ch	1491/1471, 1531/1511, 1571/1551, 1611/1591		>45 dB
	8876-1	4ch	1471/1491, 1511/1531, 1551/1571, 1591/1611	○	>45 dB
	8877-1	4ch	1491/1471, 1531/1511, 1571/1551, 1611/1591	○	>45 dB
iConverter Single-Fiber CWDM/AD Add/Drop MUX	8878-27	1ch	1271/1291		>45 dB
	8878-31	1ch	1311/1331		>45 dB
	8878-35	1ch	1351/1371		>45 dB
	8878-39	1ch	1391/1411		>45 dB
	8878-43	1ch	1431/1451		>45 dB
	8878-47	1ch	1471/1491		>45 dB
	8878-51	1ch	1511/1531		>45 dB
	8878-55	1ch	1551/1571		>45 dB
	8878-59	1ch	1591/1611		>45 dB