

miConverter® シリーズ – 10/100 & 10/100Plus

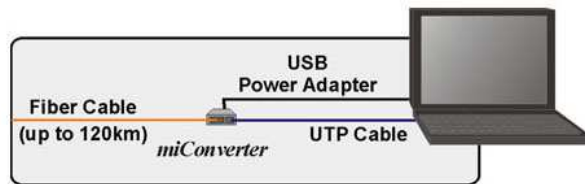
小型メディアコンバータmiConverter® 10/100, 10/100Plus

miConverter 10/100は、10/100BASE-Tと100BASE-FXを変換するスタンダードなメディアコンバータです。小型設計で設置場所を選ばず、デスクトップ上のPCやその他ネットワーク機器等の光ファイバ接続を容易にします。オプションのUSBパワーアダプタケーブルを使用すれば、PCなどのUSBポートから電源を供給できるので、デスクトップ上で余分な電源コンセントを必要とせず、また、ノートPCなどと共に携帯して、他の場所・移動先でも手軽に光ファイバ接続を行うことができます。



構成例:

USBパワーアダプタから電源供給し、場所を選ばずノートPCを光ファイバへ接続



仕様

製品名		miConverter 10/100		miConverter 10/100Plus	
型番 (詳細は型番表を参照)		1100	1110	1120	1130
Fiber	速度	100BASE-FX			
	種類	2芯	1芯	2芯	1芯
	コネクタ	SC, ST	SC	SC, ST,	SC
UTP	速度	10/100BASE-T			
	コネクタ	RJ45			
Ethernet フレームサイズ		1536 byte			
電源 (単体)	AC	100-240V 50/60Hz 0.03A			
	USB	USB電源アダプタ(オプション)			
DIPスイッチ		-		UTP/リンクモード制御	
動作温度/湿度		0~50°C/5~95%(結露無きこと)			
温度ワイドレンジ		-40~ +60°C (-W型番)			
サイズ (W×D×H)		43.43x 104.14 x 21.34 [mm]			
重量 モジュール/単体		約 113.2 [g]			
マネジメント		CLI(Telnet・シリアル)/SNMP/NetOutlook(専用ソフトウェア)			
ネットワーク機能		-		リンクモード制御	
適合		UL, CE, FCC Class A			

型番表

■miConverter10/100

型番	Port1				Port2	備考
	ファイバタイプ*	距離	コネクタ	波長(Tx/Rx)	コネクタ	
1100-0-x	MM/DF	5Km	ST	1310	RJ45	
1100-5-x	MM/DF	2Km	ST	850	RJ45	
1101-1-x	MM/DF	30Km	ST	1310	RJ45	
1101-2-x	MM/DF	60Km	ST	1310	RJ45	
1102-0-x	MM/DF	5Km	SC	1310	RJ45	
1102-5-x	MM/DF	2Km	SC	850	RJ45	
1103-1-x	SM/DF	30Km	SC	1310	RJ45	
1103-2-x	SM/DF	60Km	SC	1310	RJ45	
1103-3-x	SM/DF	120Km	SC	1550	RJ45	
1110-1-x	SM/SF	20Km	SC	1310/1550	RJ45	
1111-1-x	SM/SF	20Km	SC	1550/1310	RJ45	
1110-2-x	SM/SF	40Km	SC	1310/1550	RJ45	
1111-2-x	SM/SF	40Km	SC	1550/1310	RJ45	

ファイバタイプ: MM=マルチモード, SM=シングルモード, DF=デュアルファイバ(2芯), SF=シングルファイバ(1芯)

※1. 型番語尾に-Wで温度ワイドレンジ(-40~ +60°C)対応 例)1102-0-x-W

※2. 型番語尾-xは電源を示す: -0 電源無し, -8 ACアダプタ

■miConverter10/100Plus

型番	Port1				Port2	備考
	ファイバタイプ*	距離	コネクタ	波長(Tx/Rx)	コネクタ	
1120-0-x	MM/DF	5Km	ST	1310	RJ45	DIPスイッチ/リンクモード制御対応
1120-5-x	MM/DF	2Km	ST	850	RJ45	DIPスイッチ/リンクモード制御対応
1121-1-x	MM/DF	30Km	ST	1310	RJ45	DIPスイッチ/リンクモード制御対応
1121-2-x	MM/DF	60Km	ST	1310	RJ45	DIPスイッチ/リンクモード制御対応
1122-0-x	MM/DF	5Km	SC	1310	RJ45	DIPスイッチ/リンクモード制御対応
1122-5-x	MM/DF	2Km	SC	850	RJ45	DIPスイッチ/リンクモード制御対応
1123-1-x	SM/DF	30Km	SC	1310	RJ45	DIPスイッチ/リンクモード制御対応
1123-2-x	SM/DF	60Km	SC	1310	RJ45	DIPスイッチ/リンクモード制御対応
1123-3-x	SM/DF	120Km	SC	1550	RJ45	DIPスイッチ/リンクモード制御対応
1130-1-x	SM/SF	20Km	SC	1310/1550	RJ45	DIPスイッチ/リンクモード制御対応
1131-1-x	SM/SF	20Km	SC	1550/1310	RJ45	DIPスイッチ/リンクモード制御対応
1130-2-x	SM/SF	40Km	SC	1310/1550	RJ45	DIPスイッチ/リンクモード制御対応
1131-2-x	SM/SF	40Km	SC	1550/1310	RJ45	DIPスイッチ/リンクモード制御対応

ファイバタイプ: MM=マルチモード, SM=シングルモード, DF=デュアルファイバ(2芯), SF=シングルファイバ(1芯)

※1型番語尾に-Wで温度ワイドレンジ(-40~ +60°C)対応 例)1122-0-x-W

※2. 型番語尾-xは電源を示す: -0 電源無し, -8 ACアダプタ



株式会社ジェイ・ティ・エス オペレーションセンター
〒112-0013 東京都文京区音羽1-10-4 瀬水ビル4階 TEL: 03-6304-1745 FAX: 03-6304-1785
Mail: info@j-ts.com Homepage: <http://www.j-ts.com>