



製品概要

インターフェース

SFP+スロットを2つ搭載。ファイバモードや芯数を変換できます。

3R再生光出力

3R(線形増幅(Re-amplifying)、波形成形(Re-shaping)、タイミング再生(Re-timing))に対応。フルワイヤスピードで正確に転送します。

便利なLED表示

正面のLEDによって、リンク接続状況を確認できます。

CVT-RACK-16-P2との互換性

上記ラックマウントシャーシに搭載できます。

CVT-5002SFP+

10Gbps 対応

10GBASE-R SFP+ ⇔ 10GBASE-R SFP+
メディアコンバータ

仕様

■ インターフェース

- 2 x 10GBASE-R SFP+ スロット

■ 規格

- IEEE 802.3ae 10Gbps Ethernet
- SFF-8431に準拠

■ ハードウェア仕様

- ジャンボフレーム: 9K Bytes

■ フォワード/フィルタレート

- 10G: 14,880,000/14,880,000pps

■ LED

Power, F/O1, F/O2

■ 電源

- 入力電源(本体): DC 5V
- 電源アダプタ (同梱):
入力: AC 100~240V, 50/60Hz
出力: DC 5V
- 最大消費電力: 5W (17 BTU/h)

■ 使用環境

- 性能保証温度: 0°C~50°C
- 保管時温度: -20°C~60°C
- 湿度: 5%~95%RH, 結露なきこと

■ サイズ/重量

- サイズ: 71 x 94 x 26mm (W x D x H)
- 重量: 240 g

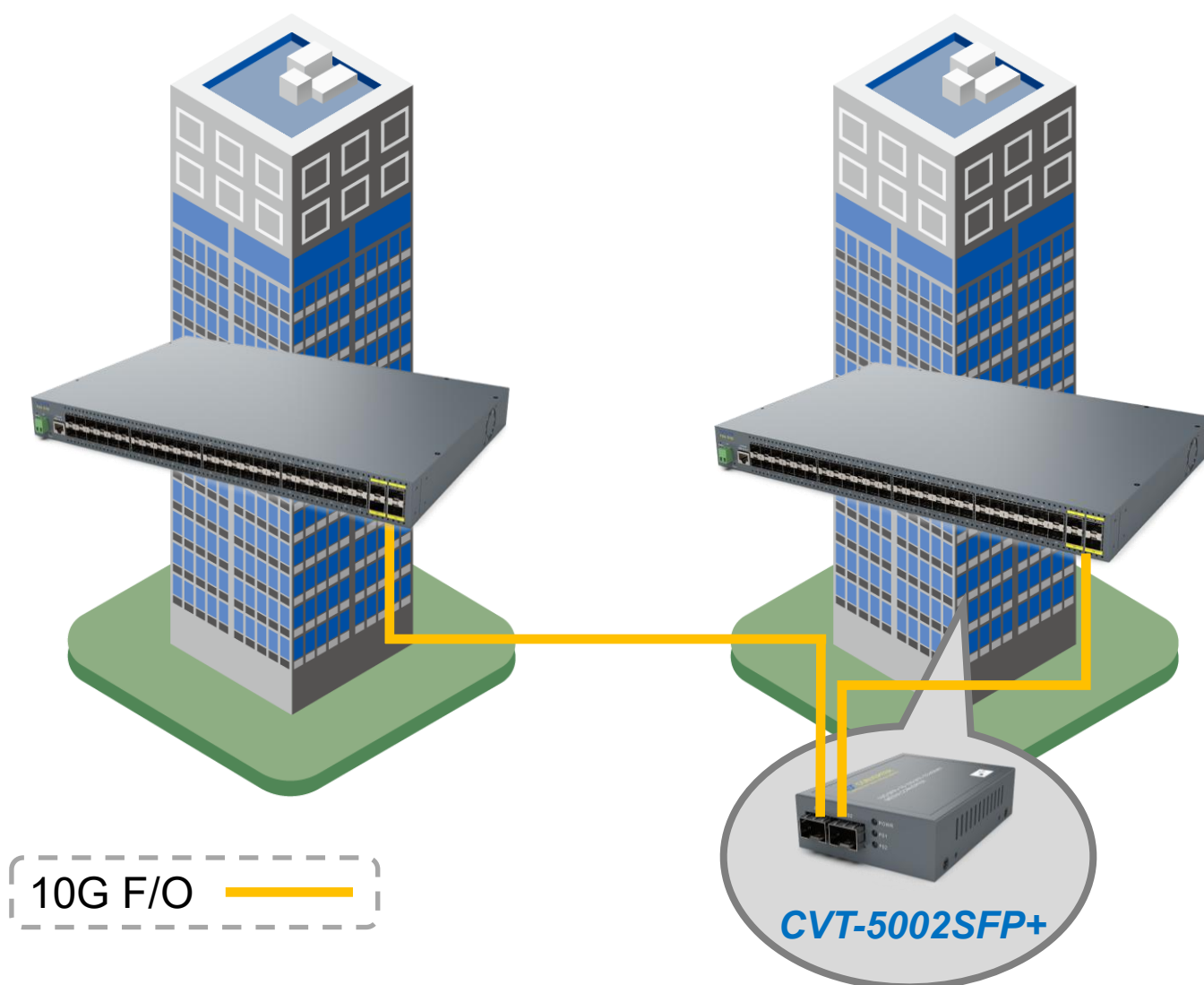
■ 規格/認証

FCC Class A, CE,
ESD
- 気中放電: +/-8kV
- 接触放電: +/-4kV
EFT
- AC入力: +/-1kV
サージ保護: +/-1kV
RoHS

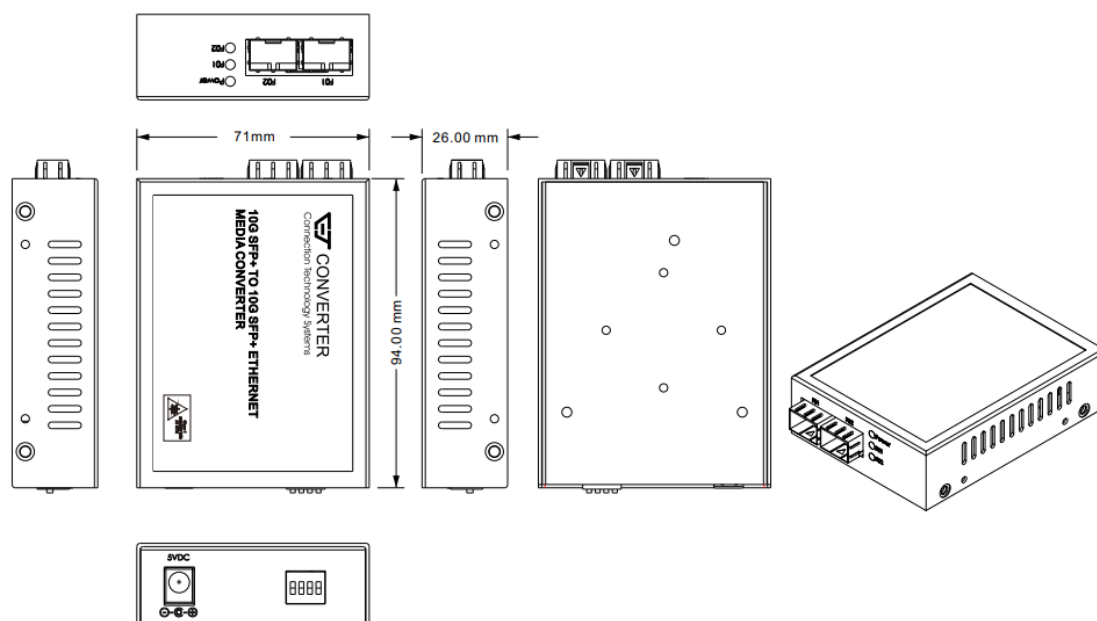
製品情報

モデル	ファイバースロット			電源
	通信速度	タイプ°	ポート数	
CVT-5002SFP+	10Gbps	SFP+	2	5V AC-DC 電源アダプタ

構成図



外形図



アクセサリ

SFP-51

モデル	仕様					
	通信速度 (bps)	タイプ	コネクタ	伝送距離	送受信波長	動作温度
SFP-51FC	10G	MM	LC	OM2: 82m OM3: 300m OM4: 400m	850nm	0°C~70°C
SFP-51FC(SM-02)	10G	SM	LC	2km	1330nm	0°C~70°C
SFP-51FC(SM-10)	10G	SM	LC	10km	1330nm	0°C~70°C
SFP-51FC(SM-20)	10G	SM	LC	20km	1330nm	0°C~70°C
SFP-51FC(SM-40)	10G	SM	LC	40km	1550nm	0°C~70°C
SFP-51W2A(SM-10)	10G	WDM	LC	10km	TX: 1270nm	0°C~70°C
					RX: 1330nm	
SFP-51W2A(SM-20)	10G	WDM	LC	20km	TX: 1270nm	0°C~70°C
					RX: 1330nm	
SFP-51W2A(SM-40)	10G	WDM	LC	40km	TX: 1270nm	0°C~70°C
					RX: 1330nm	
SFP-51W2B(SM-10)	10G	WDM	LC	10km	TX: 1330nm	0°C~70°C
					RX: 1270nm	
SFP-51W2B(SM-20)	10G	WDM	LC	20km	TX: 1330nm	0°C~70°C
					RX: 1270nm	
SFP-51W2B(SM-40)	10G	WDM	LC	40km	TX: 1330nm	0°C~70°C
					RX: 1270nm	

SFP-50 (10G/5G/2.5G/1GBASE-T)

モデル	仕様			
	通信速度(bps)	コネクタ	伝送距離	動作温度
SFP-50TP-MG(30M)	10G	RJ-45	30m @ Cat 6A	0°C~65°C
	5G/2.5G		50m @ Cat 5E	
	1G		100m @ Cat 5E	

取付金具（別売）

モデル	製品名	対応製品
CVTWMK1	CVTシリーズ取付金具	CVT シリーズ メディアコンバータ
DRKF1	DINレール取付金具	SRC/CVT/MCTシリーズ メディアコンバータ
SCWMK1	スリム取付金具	SRC/CVT/MCTシリーズ メディアコンバータ
DRKS1	スリムDINレール取付金具	SRC/CVT/MCTシリーズ メディアコンバータ

※ スリムDINレール取付金具はスリム取付金具と組み合わせてご使用ください。