

EX-SDI/HD-SDI用ワンケーブル電源ユニット

同軸ケーブルで電力と映像を伝送するワンケーブルユニット

WTW-STP1001D



WTW-STP1001D
送信器(カメラ側)

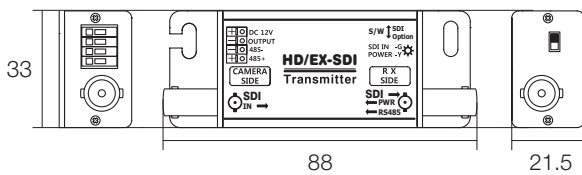


特徴

- HD-SDI、EX-SDI 1.0/2.0/2.1/3.0の入力にサポート
- 1同軸ケーブルにSDI+電源+制御データ(RS-485一方、UTC)のネスト送信
- EX-SDI 1.0/2.0/2.1の入力支援として長距離伝送が可能
- EX-SDI 2.0の場合は標準最大600m(5C-HFBT)
- SDIカメラ(10W級)駆動用電源の供給が可能(DC 12Vモデル)
- 自動線路診断機能で安全な電源伝送が可能
- 電力ケーブルがいらず同軸ケーブルのみ布設するので、施工の生産性の向上(30~50%削減)
- サージ保護回路内蔵

寸法図

(単位:mm)



WTW-STP1001D

仕様

商品名	WTW-STP1001D
商品概要	EX-SDI/HD-SDI用ワンケーブル電源ユニット 送信機(カメラ側)
映像出力信号	HD-SDI、EX-SDI 1.0 / 2.0 / 2.1 / 3.0
映像入力端子	BNC F(75Ω)
電源出力端子	ピンコネクタ
制御信号出力端子	ピンコネクタ
電源入力	DC48V
最大伝送可能距離	5C-HFBT使用時 HD-SDI:200m
	EX-SDI 1.0:400m
	EX-SDI 2.0:600m
	EX-SDI 2.1:400m
動作温度/動作湿度	-10℃~ 50℃ / 0~80%
外形寸法	88(W)×33(H)×21.5(D)mm

WTW-SRP1001D



WTW-SRP1001D
受信機(録画機側)

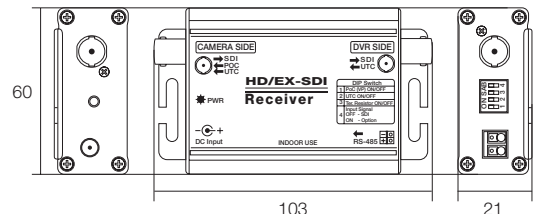


特徴

- HD-SDI、EX-SDI 1.0/2.0/2.1/3.0の入力にサポート
- カメラ1台対応重畳ユニットセット
- 1同軸ケーブルにSDI+電源+制御データ(RS-485一方、UTC)のネスト送信
- EX-SDI 1.0/2.0/2.1の入力支援として長距離伝送が可能
- EX-SDI 2.0の場合は標準最大600m(5C-HFBT)
- SDIカメラ(10W級)駆動用電源の供給が可能(DC 12Vモデル)
- 自動線路診断機能で安全な電源伝送が可能
- 電力ケーブルがいらず同軸ケーブルのみ布設するので、施工の生産性の向上(30~50%削減)
- サージ保護回路内蔵

寸法図

(単位:mm)



WTW-SRP1001D

仕様

商品名	WTW-SRP1001D
商品概要	EX-SDI/HD-SDI用ワンケーブル電源ユニット 受信機(録画機側)
映像入力信号	HD-SDI、EX-SDI 1.0 / 2.0 / 2.1 / 3.0
映像入力端子	BNC F(75Ω)
電源入力端子	DCジャック
制御信号入力端子	ピンコネクタ
入力電源	DC48V / 1.0A
最大伝送可能距離	5C-HFBT使用時 HD-SDI:200m
	EX-SDI 1.0:400m
	EX-SDI 2.0:600m
	EX-SDI 2.1:400m
動作温度/動作湿度	10℃~50℃ / 0~80%
外形寸法	103(W)×60(H)×21(D)mm