

HD-SDI 用ワンケーブルユニット

HD-SDI信号を長距離伝送する装置

WTW-LHCP1001D WTW-LHCP1004 WTW-LHCP1008

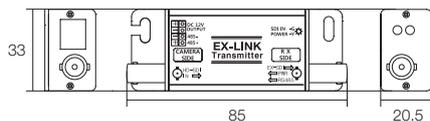


特徴

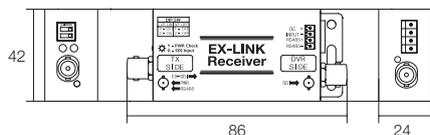
- 5C-HFBTケーブルにHD-SDI信号(Full HD, 1.5G)を最大320m伝送可能
- メガピクセルカメラに駆動用電源を供給(DC 12V、最大10W)
- 自動線路診断による安全な電源伝送
- 専用リピーター(WTW-HLR01D)を使用して伝送距離を延長(最大320m追加延長)
- 同軸ケーブルのみ敷設することによる施工生産性の向上
- WTW-LHCP1001D 対応解像度:
HD-SDI(Full HD 1.5G)最大1080 60i/30p
1本の同軸ケーブルに電源+映像+RS-485を重畳伝送
- WTW-LHCP1004/1008 対応解像度:
720p24/25/30/50/60, 1080i50/60, 1080p24/25/30
1本の同軸ケーブルにHD-SDI信号+電源を重畳伝送

寸法図

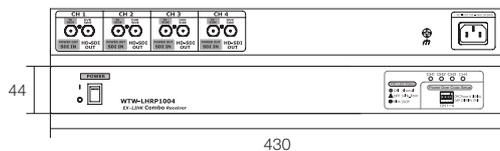
(単位:mm)



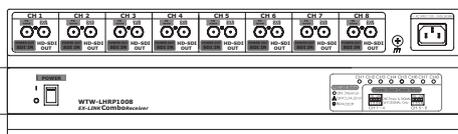
WTW-LHCP1001D



WTW-LHCP1004



WTW-LHCP1008



WTW-LHCP1008



WTW-LHCP1001D



WTW-LHCP1004



WTW-LHCP1008

仕様

商品名	WTW-LHCP1001D	WTW-LHCP1004	WTW-LHCP1008		
送信機(カメラ側)	WTW-LHCP1001D				
入出力信号	入力: HD-SDI (1.5G) / 出力: EX-SDI				
入力電力	DC24~48V(アダプターDC48V)				
消費電力	1.5W				
最大伝送距離(入力)	5C-HFBT 10m (1.5G)				
最大伝送距離(出力)	5C-HFBT 320m (EX-SDI)				
最大電源出力	DC 12V / 最大10W				
接続ポート	HD-SDI 入出力	BNCJ (75Ω)			
	出力電源	2Pin T.Block			
LED	HD-SDI	緑 点灯:映像受信時			
	電源	黄 点灯:正常時 / 点滅:RS-485データ受信時			
周辺動作温度/動作湿度	-10°C~50°C / 0~80%				
材質/重量	アルミニウム / 54g				
外形寸法	33(W)×85(D)×20.5(H)mm				
受信機(モニター側)	WTW-LHCP1001(1CH)	WTW-LHCP1004(4CH)	WTW-LHCP1008(8CH)		
入出力信号	入力: EX-SDI / 出力: HD-SDI (FULL HD 1.5G)				
入力電力	DC24~48V	AC100~240V,50/60Hz			
消費電力	0.5W	5W	10W		
最大伝送距離(入力)	5C-HFBT 320m (1.5G)				
最大伝送距離(出力)	5C-HFBT 15m (1.5G)				
接続ポート	HD-SDI 入出力	BNCJ (75Ω)			
	出力電源	4Pinうち2Pin T.Block	3Pin INLET		
DIP SW	1	2	DC出力	ON	Power + SDI(信号)
	-	ON	スルー	OFF	SDI Only
通信方式	RS-485 / 片方向				
通信速度	2400/4800/9600				
LED	ON	EX-SDI 緑点灯:映像受信時 電源 黄点灯:正常時	点灯:電源&信号(正常動作時) 点滅:OCP(過電流時)		
	OFF	点滅:異常時	信号のみ伝送時		
動作温度/動作湿度	-10°C~50°C/0~80%		-10°C~40°C/0~80%		
材質/重量	アルミニウム / 66g	スチール/3.5kg	スチール/4kg		
外形寸法	42(W)×86(D)×24(H)mm	430(W)×350(D)×44(H)mm			