

TMX-HDR200D

HD-SDI Repeater with RS485 & power over Coax

HD-SDI信号重畳中継ユニット HD-SDI/RS485/DC12V

RoHS CE FC

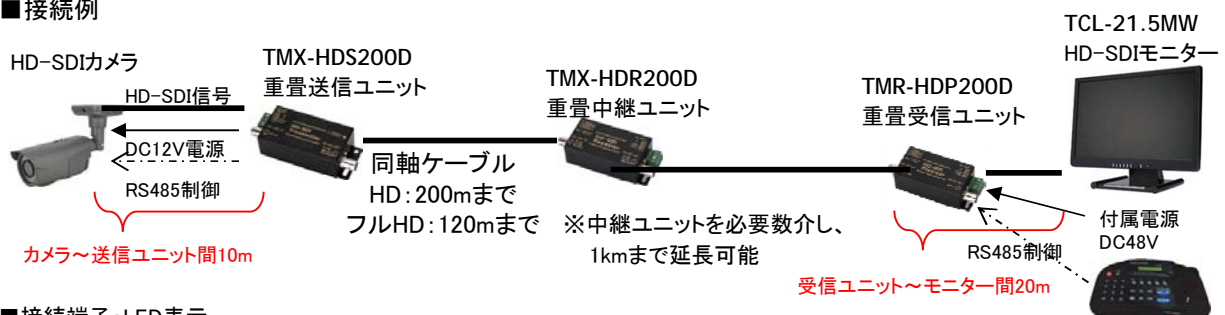


同軸ケーブル1本に、HD-SDI/RS485/DC12V電源を重畳
 HD-SDI中継ユニット
 送信ユニット、受信ユニットとセットで設置
 伝送距離200mまで(720P)
 中継ユニットをカスケード接続し、1kmまで伝送可
 推奨ケーブル 5CFB以上
 カメラ制御信号 RS485(Simplex)対応
 外部電源不要 ※受信ユニットより電源供給
 工事コスト削減

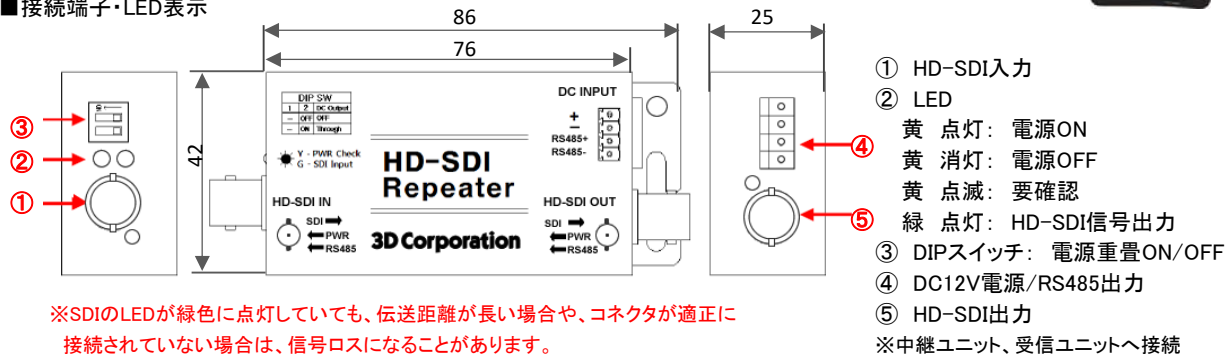
同軸ケーブル接続端子	HD-SDI IN/OUT: BNC メス(75Ω)
推奨ケーブル	5CFB以上
伝送距離	入力信号 モニター/レコーダー~本ユニット: 1080p/720p共に 20mまで 出力信号 本ユニット~中継、もしくは送信ユニット: 1080P 120mまで、720p 200mまで
伝送帯域	270Mbps~3Gbps
接続端子	RS485入力: 端子台 2ピン DC12~48V入力: 端子台 2ピン(*1)
制御信号	RS485 片方向
電源重畳設定	DIP/SWで設定 SW2 ON=電源重畳する、OFF=電源重畳しない
LED表示	HD-SDI 緑 点滅: 信号受信 電源 黄 点灯: 電源ON、点滅: 要確認
電源	DC12~48V ※受信ユニットより同軸ケーブル経由で電源供給可
外形寸法(WxHxD)	76x42x24 mm
重量	約75g
動作環境温度/湿度	-10°C~50°C / RH 0~80%
保管環境温度	-20°C~60°C
適合規格	FCC、CE、C-TICK

(*1) 受信ユニットからDC電源を重畳伝送する場合は、本ユニットに電源を接続しないでください。

■接続例



■接続端子・LED表示



製品の仕様・デザインは予告なく変更することがあります。

Jul-12