

TYP-GL001HDP

RoHS CE FC

Passive HD-TVI/AHD/HD-CVI Video Ground Loop Isolator

HD-TVI/AHD/HD-CVI ビデオグラウンドループアイソレーター パッシブタイプ

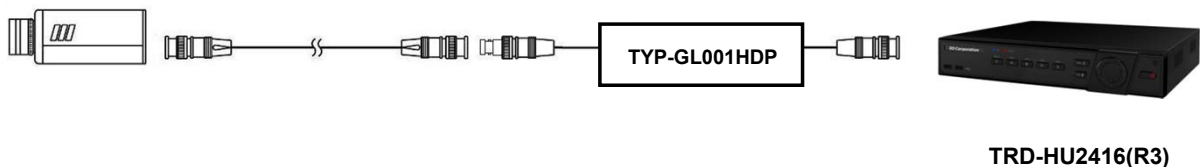


様々なノイズから引き起こされる映像信号の不安定化を解消
 入力映像信号と出力信号をフロートしノイズ成分を遮断
 不平衡な電源ラインから生じる映像の歪等ノイズの改善
 クロストークやローリングを除去
 最大解像度4K/1080P対応
 パッシブタイプ 外部電源不要
 ケーブル長200mまで

適応	AHD/TVI/CVI 解像度最大4K
コネクタ	BNC(オス/メス)
挿入ロス	0.5dB ※映像信号37%減衰
反応周波数	25Hz ~ 50MHz (-3dB)
グラウンド絶縁	90dB以上(50Hz以上)
入力インピーダンス	75Ω 1.0V p-p
出力インピーダンス	75Ω 1.0V p-p
耐圧	AC500V/DC600V
絶縁抵抗	1MΩ以上
トランジェント電圧抑制回路	12Vms
瞬時抑制電圧(CMRR)	60dB以上
サージプロテクター	内蔵
外形寸法	W73x28x26.5 mm
重量	85g
ケーブル長	入力側・出力側とも15cm
材質	ABS ブラック
周囲温度/湿度	0~55℃ / RH:95%未満(結露なきこと)
保管温度	-20~85℃

■設置

グラウンドループアイソレーターは、録画装置やモニターなどの閲覧側に設置します。



■注意

本グラウンドループアイソレーターにより、映像信号は37%減衰します。
 従い、使用する場合は、通線距離200m未満で使用してください。
 200mを超える場合は、TYP-GL001HD(外部電源必要)をご使用下さい。