



TMX-414M

Twisted Pair Transmission System(4ch HD-CVI/TVI/AHD)

4ch HD-CVI/TVI/AHD UTP伝送ユニット

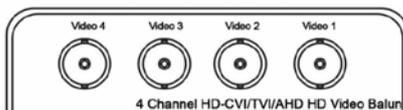
RoHS CE FC



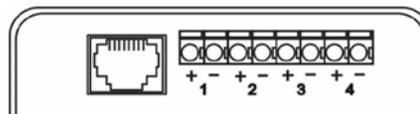
HD4系統 CAT5e/CAT6伝送
 RJ45もしくは、プッシュピン端子による入出力
 伝送可能距離 AHD/TVI 250m、HD-CVI 300m
 入力信号解像度4MP/5MP対応 伝送距離200m
 外部電源不要
 ESD、EFT(パルスノイズ)、信号減衰保護内蔵

映像入出力	4 BNC 1Vp-p 75Ω
RJ45入出力	8 pin端子(100Ω) / RJ45
伝送ケーブル	ツイストペア CAT5e、CAT6
伝送可能距離	1080P: AHD/HD-TVI=約250m、CVI=約300m 4M/5MP: AHD/TVI=約200m、CVI=約250m、CVBS: 約300m
帯域	50Hz~60MHz (-3dB)
ESD保護	30KV(空中)、15KV(コンタクト) : IEC61000-4-2
EFT保護	40A(5/50ns): IEC61000-4-4
Lightning保護	2A(8/20μs): IEC61000-4-5
サージ保護アタックタイム	1ns未満
外形寸法	W110 x D80.6 x H26.3 mm
重量	195g
動作環境温度 / 湿度	0~55℃ / RH95%
保管環境温度 / 湿度	-20~85℃ / RH95%

■ 入出力端子



※4BNCは同じフォーマットの入出力



※RJ45もしくは、端子台のどちらでも使用可能。(どちらか一方)

■ RJ45 ピン配列

PIN	RJ - 45 Jack	
	Color	Function
1	W-O	Video1+
2	O	Video1-
3	W-G	Video2+
4	BL	Video3-
5	W-BL	Video3+
6	G	Video2-
7	W-BR	Video4+
8	BR	Video4-

1. 白/橙 : 映像1+
2. 橙 : 映像1-
3. 白/緑 : 映像2+
4. 青 : 映像3-
5. 白/青 : 映像3+
6. 緑 : 映像2-
7. 白/茶 : 映像4+
8. 茶 : 映像4-

■ 構成例

コスト削減、工事の簡略化



※カメラへの電源は設置場所付近から供給、
 もしくは、別に通線。

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。

Jan-20

株式会社スリーディー

154-0004 東京都世田谷区太子堂4-1-1キャロットタワー17F TEL:03-5431-5971 FAX:03-5431-5970 e-mail:info@3d-inc.co.jp