MERIT

重畳ユニット

映像・音声・電源 VDS-2100/2200

映像・音声・制御・電源 VDS-2700-R/L

■映像・音声および DC12V 電源を同軸ケーブル1本で伝送。

■5C-2V ケーブルで最大 600m（2700）、500m（2100/2200）伝送。

■映像信号に対してノイズの影響がうけにくいシステム構築可能。

VDS-2100/2200

VDS-2700-R/L

その他特長

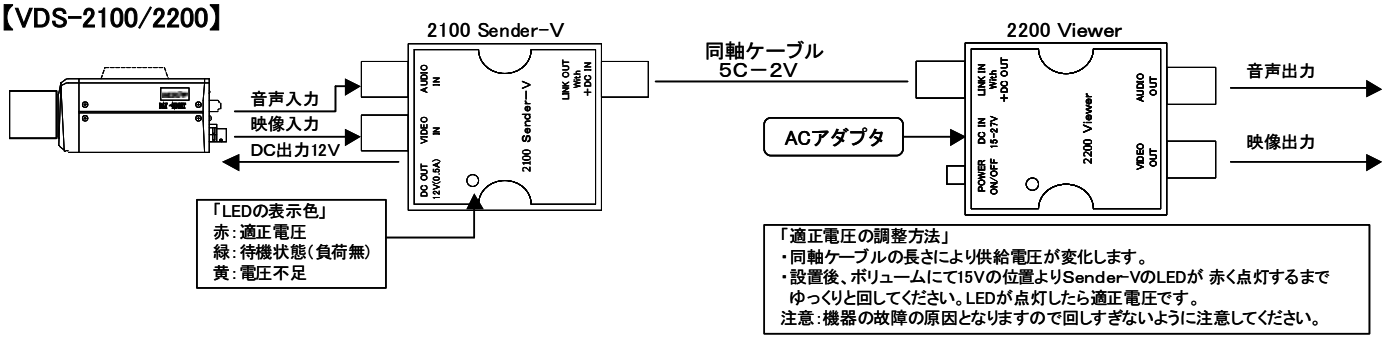
- ACアダプター付属。
- 各ユニットを固定する金具を標準装備。
- VDS-2700は3制御信号も伝送可能。

【機器仕様】

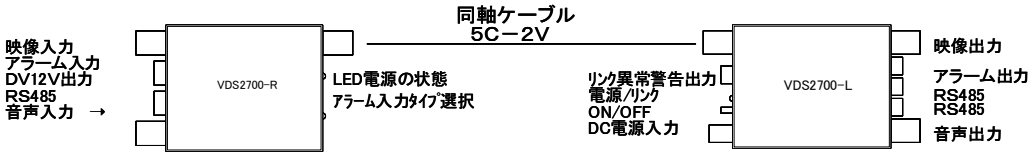
機種名		VDS2700(カメラ側)	VDS-2100(カメラ側)
電気特性	映像信号入力	1.0Vp-p,75Ω/BNC コンポジット	1.0Vp-p75Ω/BNC コンポジット
	搬送波の帯域	34MHz	5.0M Hz
	音声信号入力	3.0Vp-p,100KΩ,Max	1.0Vp-p,10 kΩ
	アラーム入力信号	N.C./N.O./Terminal 1,000Ω	-
	電源出力	DC12V,最大 1.0A	DC12V,最大 500 mA
	RS485 通信速度	0Kbps-32Kbps	-
接続端子	映像入力	BNC コネクタ	BNC コネクタ
	音声入力	BNC コネクタ	BNC コネクタ
	DC 及びアラーム＊	PTB 4 ピン(3.5mm ピッチ)	DC 出力、φ5.5 ジャック
	RS485 ポート＊	PTB 3 ピン(3.5mm ピッチ)	-
	リンク出力	BNC コネクタ	BNC コネクタ
機構	寸法(突起部含まず)	100.0(L)×75.0(W)×26.75(H)	62(L)×50(W)×19(H)mm
	重量	225g	115g
機種名		**VDS2700(モニター側)**	**PCH-2200(モニタ側)**
電気特性	映像信号出力	1.0Vp-p,75Ω/BNC コンポジット	1.0Vp-p75Ω/BNC コンポジット
	搬送波の帯域	34MHz	5.0M Hz
	映像信号の S/N 比	50dB	55 dB
	音声出力のゲイン	0dB±3dB,600Ω	600Ω
	音声信号の帯域	50Hz-10KHz	50 Hz、10K Hz
	音声信号の S/N 比	46dB	46 dB
	RS485 通信速度	0Kbps-38Kbps	-
	アラーム出力	N.C./N.O.,接点容量 1A,30VDC	-
	DC 電源入力	40V±2V	18～27V
	最大 DC 電源出力	38V,1.6A,Min	18～27V、0.6A
	リンク異常警告出力	0.15A,Min	-
接続端子	リンク入力	BNC コネクタ	BNC コネクタ
	リンク警告＊	PTB 3 ピン(3.5mm ピッチ)	-
	DC 電源入力＊	PTB 2 ピン(5.0mm ピッチ)	DC 入力、φ5.5 ジャック
	映像出力	BNC コネクタ	BNC コネクタ
	音声出力	BNC コネクタ	BNC コネクタ
	アラーム出力＊	PTB 3 ピン(3.5mm ピッチ)	-
	RS485 ポート＊	PTB 3 ピン(3.5mm ピッチ) 2 組	-
機構	寸法(突起部含まず)	100.0(L)×75.0(W)×26.75(H)	62(L)×50(W)×19(H)mm
	重量	210g (電源ユニット除く)	115g(電源ユニット除く)
AC アダプター			
入力電源		AC100V - 240V	AC100V・240V 35VA
DC 出力		最大 40V,1.5A,60W	15～27V 可変、最大 0.75A
寸法(mm)		116(L)×50(W)×34(H)	126(L)×43(W)×36(H)mm
重量		285g (AC コード含む)	270g(AC コード含む)
使用環境			
温度／湿度		0-45℃ / 20-80%	0～45℃ / 20～80%

【接続図】

【VDS-2100/2200】



【VDS-2700-R/L】



⚠ **安全に関するご注意　商品を安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をお読みください**
仕様・外観は改良のため予告なく変更されることがあります。

有限会社メリット
〒112-0004 東京都文京区後楽2-1-11
飯田橋ﾃﾞﾙﾀﾋﾞﾙ8F
電話　03－3868－8051
ﾌｧｯｸｽ　03－3868－8055
URL:http://www.meritcctv.com

特約店名

2008.4.15