

Video Transformer WAA・WBA シリーズ

アナログ映像信号のラインアイソレーションに威力を発揮



インピーダンスの整合

回路間の絶縁

平衡・不平衡の変換

地電流の遮断

映像信号のラインアイソレーションとインピーダンスの整合に威力を発揮する広帯域のビデオトランス。同軸ケーブルでカメラ・モニター間の接続の場合、接地電位の相違により周波数誘導電流がケーブルを流れ、ノイズを混入させることがあります。

これらのノイズはビデオトランスを使用することで、インピーダンスの整合・地電流の遮断・回路の絶縁が可能となり、映像信号線路の障害を防止できます。

品名	WAA-7075A	WAA-7075Z	WBA-7110Z
インピーダンス	75Ω - 75Ω UBL	75Ω - 75Ω UBL	75Ω - 110Ω BL
サグ 1VP-P	20%	15%	15%
周波数帯域・偏差	20Hz ~ 9MHz (±1.5dB)		
定損失 at15kHz	0.5dB		
最大入力レベル at50Hz	2 V P-P		
縦電流抑圧量 at4MHz	20dB MIN	40dB MIN	40dB MIN
形状 サイズ	BNC-BNC W77×H40×D35		BNC-ネジ端子 W77×H40×D35
環境条件	温度 -10°C ~ 60°C / 湿度 30% ~ 95%		
絶縁抵抗	DC500V 100MΩ以上		
絶縁耐圧	AC250V 1分間		
	1次:2次間 1-2次:ケース間		

※外観、仕様は改良のため予告なく変更になる場合があります。

製造元

スミダパワーテクノロジー株式会社

〒386-2202 長野県上田市真田町本原 604 番地 1

販売会社

テクノフロンティア株式会社

埼玉県新座市野火止 6-3-22-301
TEL 048-456-8188 FAX 048-456-8189
HP: <http://www.technofrontier-web.com>