

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-7075Z	WBA-7110Z	WBA-7140Z
インピーダンス	75Ω - 75Ω UBL	75Ω - 75Ω UBL	75Ω - 75Ω BL	75Ω - 110Ω BL	75Ω - 140Ω BL
サグ 1VP-P	20%	15%	15%	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	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℃ ~ 60℃ / 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

日本光電工業株式会社

変成器事業部

〒370-2343 群馬県富岡市七日市 486

販売代理店

テクノフロンティア株式会社

埼玉県新座市野火止 5-1-44-1203

TEL 048-456-8188 FAX 048-456-8189

HP : <http://www.technofrontier-web.com>