

# 映像ノイズフィルター

## ツイストペア変換兼用グラウンドループアイソレーター

### TGP001シリーズ

BNC⇔2芯端子タイプ  
TGP001



BNC⇔2芯端子タイプ(ロングケーブル)  
TGP001H



#### 特徴

- ケーブル伝送時に発生する「グラウンドループ」を遮断します。
- 同軸ケーブルからツイストペアケーブルに変換できます。
- 両端コネクタがBNC(オス)⇔端子(2局)変換タイプ。
- モニターや映像機器に直接接続できます(電源不要)

#### 製品仕様

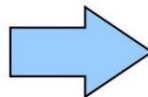
名称	ツイストペア変換兼用グラウンドループアイソレーター	
型式	TGP001	TGP001H
通過損失	0.5dB以下	
通過周波数	10MHz(0~3dB)	20Hz ~ 10MHz(0~3dB)
インピーダンス	入力 / 出力 75Ω	
絶縁耐圧	DC600V	
絶縁抵抗	100MΩ	
過渡電圧遮断	12Vrms	
動作環境	温度: 0~45℃ 湿度: 最大95%(※結露なきこと)	
寸法	W: 69 × H: 22 × D: 25mm	W: 23 × H: 23 × D: 64mm ケーブル: 150mm
接続端子	IN側(2芯端子台)、OUT側(BNC:オス)	

※仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。

#### ●設置前



映像ノイズを除去



#### ●設置後



#### 接続例



※ノイズ発生が大きい場合、ケーブル両端接続すると改善される場合があります。