

Серія пристроїв (ізоляторів) для захисту кабелю від спотворень по землі

Модель: GL001, GB001, TGP001

Ізолятори GL001, GB001, TGP001 є пасивними пристроями і призначені для зменшення спотворень по землі. Можуть бути легко вмонтовані в новостворювані системи, або додані до вже існуючих.

Ці пристрої необхідні під час передавання відеосигналу кабелем, прокладеним між пунктами з різними нульовими потенціалами за незбалансованих навантажень в електромережі.

Характеристики:

GL001 Ізолятор коаксіального кабелю для захисту від спотворень по землі.

- BNC штеккер - BNC розетка з 15см коаксіального кабелю з кожного боку
- Пасивний, не потребує джерела живлення
- Запобігає спотворенню відеосигналу по землі
- Усуває розрив зображення, нашарування та миготіння кадрів
- Запобігає перешкодам, спричиненим розташуванням кабелю відеоспостереження поруч з іншими кабельними комунікаціями
- Вбудований пристрій грозозахисту для придушення стрибків напруги.



GB001 Ізолятор коаксіального кабелю для захисту від спотворень по землі з вбудованим фільтром підвищеної завадостійкості

- BNC штеккер - BNC розетка з 15см коаксіального кабелю з кожного боку
- Функції, аналогічні GL001.
- Вбудований пристрій узгодження опору, особлива стійкість до перешкод у роботі відеореєстратора.
- Вбудований пристрій грозозахисту для придушення стрибків напруги



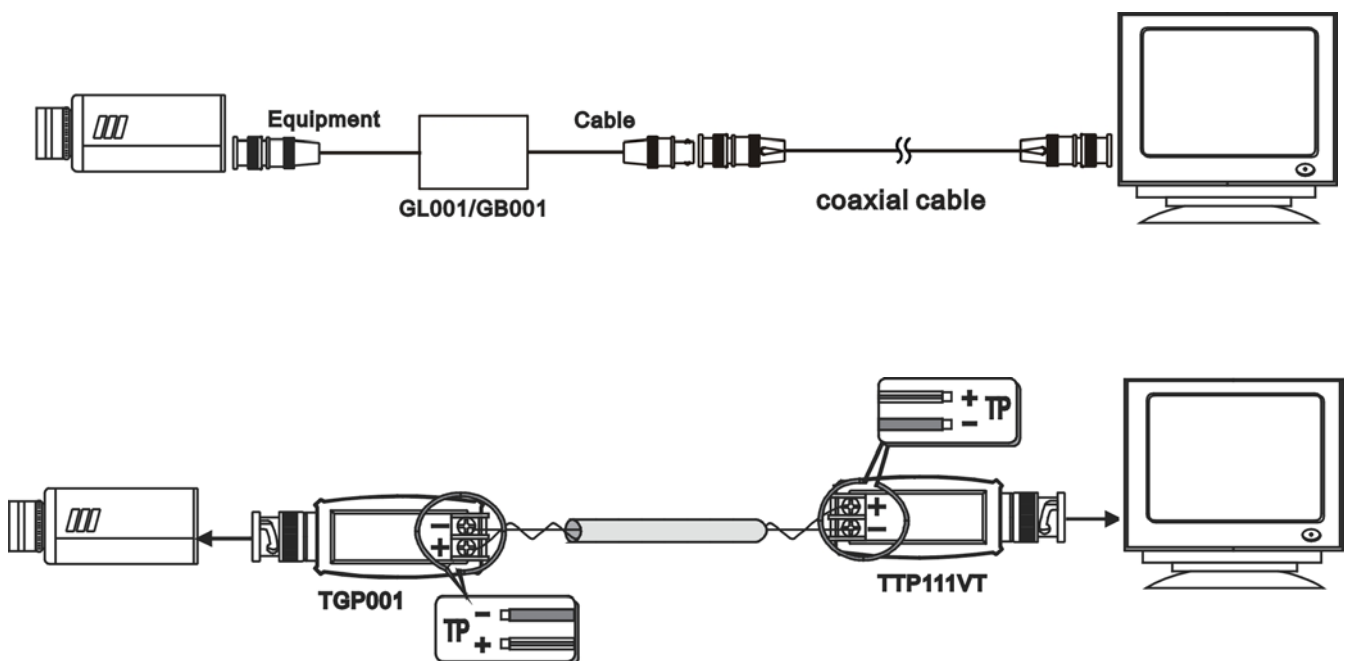
TGP001 Ізолятор кабелю виті пари підвищеної завадостійкості, для захисту від викривлень по землі, з вбудованим фільтром

- BNC штекер, 2-контактна клема
- Функції, аналогічні GL001
- Вбудований пристрій узгодження опору
- Застосовується з кабелем UTP.
- Вбудований пристрій грозозахисту для придушення стрибків напруги



Схема установки:

Пристрій застосовується там, де відеокабель проходить через ділянки, що піддаються впливу паразитних струмів, викликаних різницею потенціалів між різними контурами заземлення. Він має бути встановлений у відеокабель між відеокамерою та пристроєм (монітор, відеореєстратор тощо). **Під час передавання відеосигналів від кількох відеокамер з однієї й тієї самої зони необхідно встановлювати ізолятори в кожному кабелі, інакше спотворення, спричинені паразитними струмами, збережуться.**



Технічні характеристики

Модель	GL001	GB001	TGP001
Внесені втрати	Не більше 0,5дБ		
Частотна характеристика	0-3дБ при 10МГц		
Вхідний опір	75Ом		
Вихідний опір	75Ом		
Міцність ізоляції	600В (пост.струму)		
Опір ізоляції	100м Ом		
Узгоджувальний пристрій	ні	є	є
Розміри(мм)	84x28x21 з кабелем 15смx2		69x25x22
Корпус	Чорний пластик		