

Instruções de Utilização

Derivador de vídeo
1292 00

GIRA

Descrição das funções

O derivador de vídeo é uma componente activa para a adaptação do fio e para a amplificação do sinal de vídeo no sistema de intercomunicador de porta Gira.

O derivador de vídeo é necessário quando os fios para as componentes de vídeo do sistema de intercomunicador de porta Gira são instalados em linha derivada. Ele assegura a correcta resistência terminal, evitando possíveis reflexões de derivações individuais e a daí resultante distorção das imagens.



Resistência terminal

Nos visores TFT, coloque a resistência em "Ja" (Sim) no fim de cada derivação de fio.

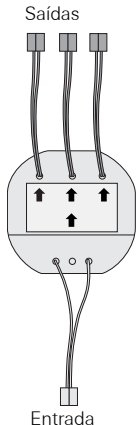
Ligação

O derivador de vídeo possui uma entrada e três saídas.

Os fios de entrada e de saída estão assinalados com cores:

- 1 Entrada: fios brancos, bornes claros,
- 3 Saídas: fios pretos, bornes escuros.

Não é necessário ter atenção à polarização da ligação do derivador de vídeo, uma vez que as entradas e saídas estão protegidas contra a inversão das polaridades. Para ligar, introduza as pontas descarnadas do fio de bus nos bornes do derivador de vídeo.



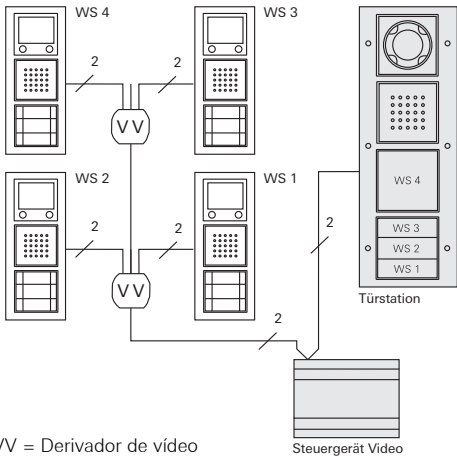
Tipologias de montagem

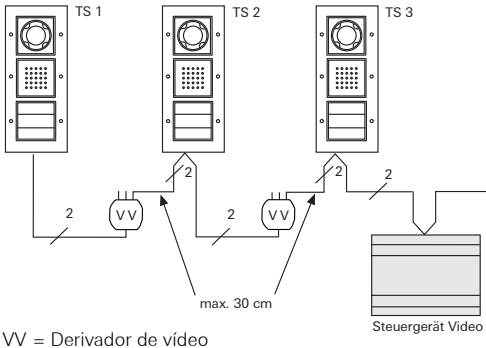
O derivador de vídeo é aplicado essencialmente quando os fios para as componentes de vídeo estão instalados em linha derivada.

Na utilização de várias câmaras a cores, estas estão conectadas entre si através do derivador de vídeo. Ao ligar as câmaras a cores, certifique-se de que as entradas e saídas estão correctamente ligadas.

As seguintes imagens ilustram as situações comuns em que é utilizado o derivador de vídeo.

Pode encontrar outros exemplos na descrição do sistema que acompanha o aparelho de comando vídeo.

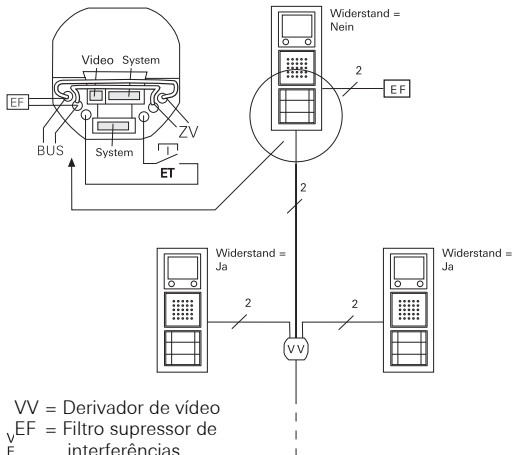




Utilização do filtro supressor de interferências

Se dentro de uma topologia forem utilizados três ou mais derivadores de vídeo, tem de ser instalado um filtro supressor de interferências, que pode adquirir opcionalmente, no posto interno com visor TFT a cores mais distante.

Neste posto interno, a resistência terminal é colocada em "Nein" (Não) no visor TFT.



Garantia

A garantia é prestada no âmbito das disposições legais para o comércio especializado.

Por favor, entregue ou remeta os aparelhos defeituosos, sem despesas de envio e incluindo uma descrição da avaria, ao vendedor responsável por si (comércio especializado/empresa instaladora/comércio especializado de artigos eléctricos).

Estes encaminharão os aparelhos para o Gira Service Center.

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Elektro-Installations-
Systeme
Postfach 1220
42461 Radevormwald
Deutschland
Tel +49 (0) 21 95 / 602 - 0
Fax +49 (0) 21 95 / 602 - 191
www.gira.de
info@gira.de

GIRA