

Multiplexor de vídeo 1224 00

GIRA

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Sistemas para instalaciones
eléctricas
P.O. Box 1220
42461 Radevormwald (Alemania)
Tlfn. +49 (0) 2195 / 602 - 0
Fax +49 (0) 2195 / 602 - 339
www.gira.de
info@gira.de

27/12

GIRA

Garantía

La garantía es efectiva dentro del marco de las disposiciones legales a través de un establecimiento especializado.

Entregue o envíe los dispositivos defectuosos libres de franqueo con una descripción del problema a su distribuidor correspondiente (establecimiento especializado/empresa de instalación/establecimiento especializado en electricidad).

Éste se encargará de enviar los dispositivos al Gira Service Center.

Descripción del dispositivo

El multiplexor de vídeo recoge las señales de vídeo de los intercomunicadores exteriores, de los gateways para cámara del sistema de intercomunicación y de los gateways para IP del sistema de intercomunicación. Un multiplexor de vídeo puede agrupar las señales de vídeo de 3 cámaras. Con 2 multiplexores de vídeo se pueden agrupar las señales de vídeo de hasta 5 dispositivos. Si se deben integrar más de 5 cámaras en el sistema de intercomunicación de Gira, los gateways para cámara del sistema de intercomunicación deberán estar "conectados en paralelo".

Montaje

Gracias a la caja combinada del multiplexor de vídeo existen distintos tipos de montaje:

Sin adaptador de carril DIN

- En superficie (p. ej. en una caja de derivación en superficie)
- Empotrado (en una caja empotrada profunda)

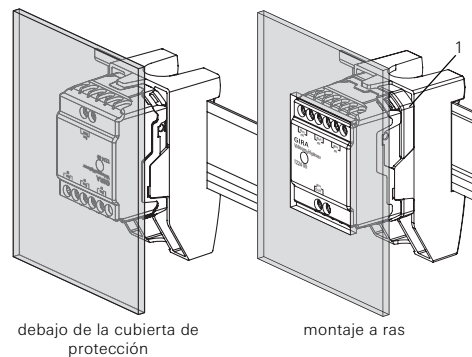
Con adaptador de carril DIN

El multiplexor de vídeo se puede instalar en una regleta de perfil de sombrero en una distribución utilizando el adaptador de carril DIN suministrado. La altura de montaje del multiplexor de vídeo en la distribución variará dependiendo de la dirección de inserción. De este modo, es posible realizar tanto un montaje a ras como un montaje debajo de la cubierta de protección.



Montaje a ras

Para el montaje a ras, inserte la placa suministrada (1) en el adaptador de carril DIN y a continuación encaje el multiplexor de vídeo.



debajo de la cubierta de protección

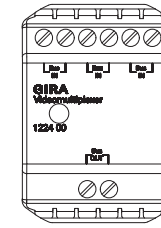
montaje a ras

Bornes de conexión

BUS IN

Conexión para la señal de vídeo entrante de los intercomunicadores exteriores con función de vídeo, gateways para cámara o gateways para IP del sistema de intercomunicación.

Debido a que la señal de vídeo en el multiplexor de vídeo solo se transmite en una dirección de Bus IN hacia Bus OUT, todos los dispositivos que emitan una señal de vídeo se deberán conectar a Bus IN mediante el bus de 2 hilos de Gira.



BUS OUT

Conexión del multiplexor de vídeo a la unidad de control de vídeo o a otro multiplexor de vídeo.

Datos técnicos

Rango de temperaturas: -25 °C hasta +70 °C

Dimensiones (An x Al x Pr): 36 x 52 x 27 mm

Ejemplo de topologías

Legenda:

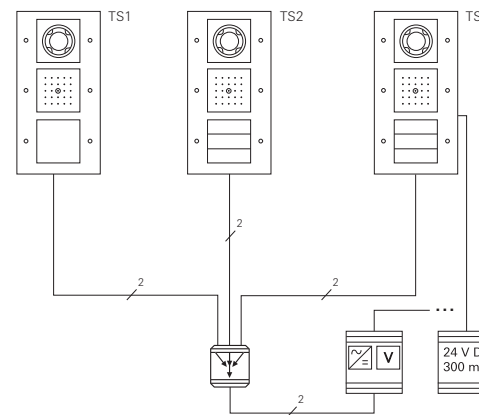


Multiplexor de vídeo

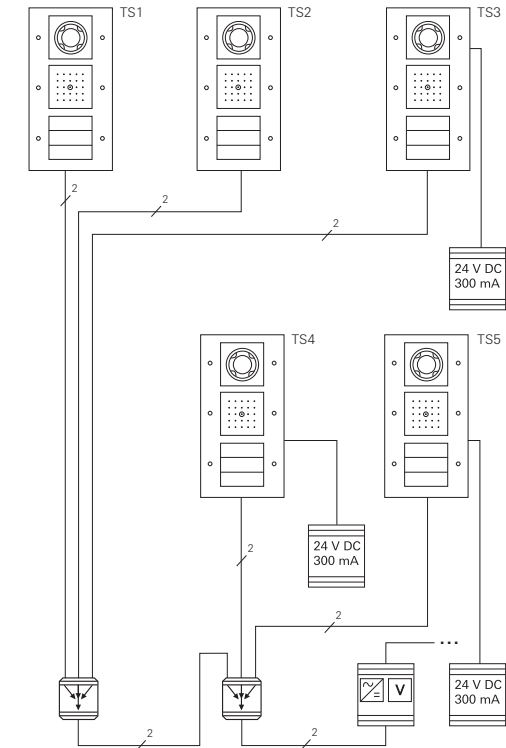


Gateway para cámara del sistema de intercomunicación

Conexión de 3 intercomunicadores exteriores de vídeo



Conexión de 5 intercomunicadores exteriores de vídeo



Conexión de más de 5 cámaras

