

Distributore di linee video 3239-4813.TB.V.REG

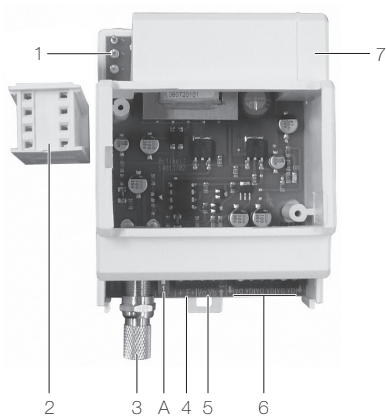


Istruzioni per l'installazione

Le presenti istruzioni contengono le principali informazioni sulle modalità di installazione e messa in funzione dell'apparecchio. Per altre informazioni consultare il *Manuale di sistema Sistema citofonico Feller*, che può essere ordinato sotto il numero di articolo 72.TUERKOMM-I... o scaricato da Internet all'indirizzo www.feller.ch.

Finalità di impiego

Il distributore di linee video 3239-4813.TB.V.REG amplia il bus video TwinBus a 3 linee video analogamente alle linee principali TwinBus che mette a disposizione la centralina TwinBus. Il distributore di linee video viene azionato come unità bus di sistema per la centralina TwinBus.



- 1 Bus di sistema per la centralina TwinBus
- 2 Spina del bus di sistema
- 3 Ingresso del segnale cavo coassiale della videocamera alternativa
- 4 Selezione dell'origine del segnale tramite un ponticello [+ , E+]
- 5 Ingresso bus video della videocamera [Va, Vb]
- 6 3 uscite bus video per l'impianto (in casa) [Va, Vb]
- 7 Bus di sistema per il collegamento di altre unità bus di sistema (rimuovere la copertura all'occorrenza)

Elemento di comando

- A DIP-Switch per adattamento del segnale dell'ingresso coassiale

Bus di sistema

La centralina TwinBus 3239-7273.TB.REG e le unità bus di sistema vengono collegate tramite il bus di sistema. A tale riguardo si usa la spina del bus di sistema (2) in dotazione all'unità bus di sistema.

Le unità bus di sistema ricevono l'alimentazione di tensione tramite il bus di sistema. Se gli apparecchi sono montati su più guide ad U TH35, viene usato un connettore bus 3239-6907 anziché la spina del bus di sistema. L'attacco del bus di sistema destro dell'apparecchio viene collegato al bus di sistema sinistro dell'apparecchio che segue.

Norme di sicurezza



Questo apparecchio è destinato al collegamento a circuiti a tensione ridotta e non deve mai essere collegato a dispositivi a bassa tensione (230 V AC).

Il montaggio non corretto in un ambiente in cui sono installati dispositivi a bassa tensione (230 V AC) può provocare gravissimi danni materiali o infortuni a persone.

L'apparecchio deve essere montato, collegato o rimosso esclusivamente da elettricisti qualificati. Elettricista qualificato è una persona che per formazione, conoscenza ed esperienza tecnica nonché conoscenza delle norme specifiche in materia, è in grado di valutare i lavori che gli vengono affidati e di riconoscere i possibili pericoli che l'elettricità comporta.

Per evitare ogni sorta di pericolo o danno, rispettare sempre le indicazioni riportate nelle presenti istruzioni.

Queste istruzioni sono parte integrante del prodotto e devono essere consegnate al cliente finale.

Dati tecnici

Condizioni ambientali:

- Temperatura ambiente da 0 °C a +40 °C
- Umidità relativa dell'aria mass. 60%

Tensione di esercizio 12 V AC

Corrente assorbita da bus di sistema 120 mA AC

Dimensioni (l x a x p) 70 x 90 x 60 mm (4 TE)

Caratteristiche

- Ingresso del segnale video tramite bus video o cavo coassiale
- 3 uscite video

Installazione

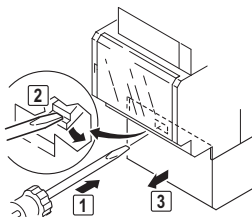


L'installazione dell'apparecchio in combinazione con un apparecchio a bassa tensione (collegamento alla rete) è ammesso solo qualora sia esclusa in modo sicuro la possibilità di perdite di tensione (controllare con il tester).

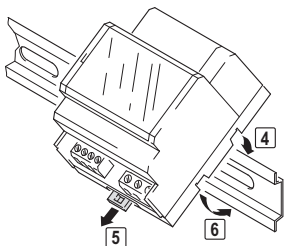
L'installazione deve essere eseguita in base alle norme sugli impianti a bassa tensione (NIBT) SEV 1000.

Per installare l'apparecchio procedere come segue:

- Rimuovere la copertura dei morsetti.

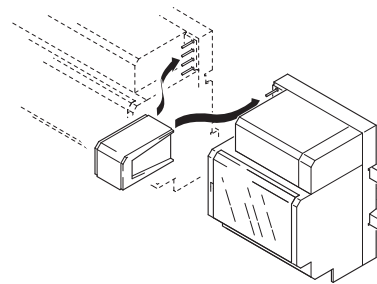


- Innestare l'apparecchio sull'apposita guida ad U TH35 nel sottodistributore oppure nel quadro.



- Collegare l'apparecchio come da schema.

- Staccare la copertura del sistema bus dall'unità adiacente e collegare gli apparecchi con la spina del bus di sistema.



Messa in funzione

Regolare l'origine del segnale + e E+ con il ponticello:

- nessun ponticello: segnale d'ingresso tramite la linea video (impostazione di fabbrica)
- con ponticello: segnale d'ingresso tramite cavo coassiale. L'interruttore DIP (A) può essere usato per l'adattamento del segnale dell'ingresso coassiale.

Schema

Legenda:

- 4813 Distributore di linee video
3239-4813.TB.V.REG
- Coppia di conduttori intrecciata

Collegamenti:

Va, Vb Bus video
ingresso della videocamera
uscite per l'impianto

+ , E+ Selezione origine del segnale
(vedi Messa in funzione)

