

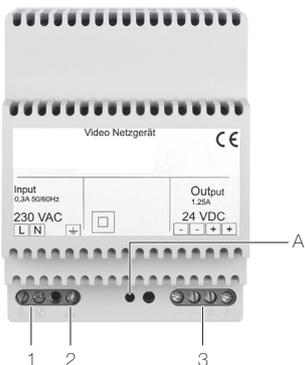
Alimentatore di rete video 3239-6481.TB.V.REG

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 scaricato da Internet all'indirizzo www.feller.ch.

Finalità di impiego

L'alimentatore di rete video 3239-6481.TB.V.REG alimenta con la tensione da un punto centralizzato fino a 30 utenze video (videocitofoni interni, telecamera dei videocitofoni esterni e distributore video incassato).



- 1 Alimentazione di tensione 230 V AC [L, N]
 - 2 Morsetto di terra funzionale [⊥]
 - 3 Morsetti di tensione in uscita 24 V DC [-, -, +, +]
- Elementi di comando e visualizzazione
- A Indicatore di tensione LED

Norme di sicurezza

PERICOLO
Pericolo di vita a causa di scariche elettriche
Questo apparecchio si collega alla rete elettrica domestica a 230 V AC. Al contatto, questo livello di tensione può avere conseguenze letali. Il montaggio irregolare può provocare gravissimi danni materiali o infortuni a persone.

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

L'apparecchio deve essere montato, collegato o rimosso esclusivamente da personale competente (elettricista qualificato) in conformità alla OIBT.

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

Dati tecnici

Tipo di protezione	IP20, montaggio a secco
Condizioni ambientali:	
- Temperatura ambiente	da -0 °C a +40 °C
- Umidità relativa dell'aria	mass. 60 %
Tensione nominale	230 V AC, 50 Hz
Tensione in uscita	24 V DC / 1,25 A
Potenza assorbita	massima: 150 VA standby: < 0,3 W
massima lunghezza della linea per l'ultimo videocitofono interno	Ø 0,8 mm: 100 m Ø 0,6 mm: 60 m
Dimensioni (l x a x p)	72 x 93 x 68,5 mm (4 moduli)

Caratteristiche

- Possibilità di attivare in parallelo fino a 3 videocitofoni interni.
- Collegamento di massimo 30 utenze video, in caso di autorizzazione all'abilitazione manuale fino a 12 utenze video.
- Termofusibile; il fusibile elettronico interrompe il circuito elettrico in caso di sovraccarico.

Avvertenze

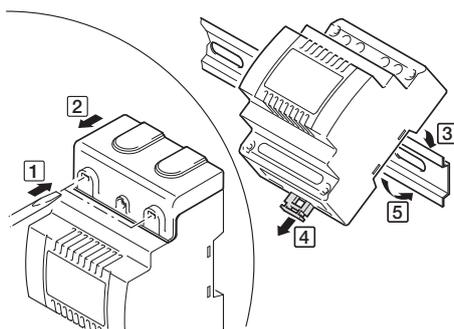
- Attivando l'autorizzazione all'abilitazione manuale è possibile visualizzare l'immagine video in qualsiasi momento da ogni videocitofono interno. Quando l'autorizzazione all'accensione è attivata, l'impianto video non è più bloccato. Allo stesso tempo l'autorizzazione all'abilitazione manuale comporta che massimo 12 utenze video possano essere collegate all'alimentatore di rete video.
- L'alimentatore di rete video 3239-6481.TB.V.REG può essere impiegato anche per alimentare tensione a telecamere del videocitofono esterno. Se non sono collegati altri utenti video, si possono alimentare fino a 10 telecamere.

Installazione

PERICOLO
Pericolo di vita a causa di scariche elettriche
Prima di intervenire sull'apparecchio, mettere fuori tensione il cavo di alimentazione tramite il fusibile collegato a monte e assicurarsi contro il reinserimento. Controllare l'installazione all'assenza di tensione.

Per installare l'apparecchio procedere come segue:

- Rimuovere le coperture dei morsetti.



- Innestare l'apparecchio sull'apposita guida ad U TH35 nel sottodistributore oppure nel quadro.
- Collegare l'alimentatore di rete video come da schema.
- Rimontare la copertura dei morsetti.

Messa in funzione

Non è necessaria la messa in funzione.

- i** Questo apparecchio presenta una protezione anti-sovraccarico elettronica al posto delle tradizionali valvole fusibili. Se scatta la protezione antisovraccarico si spegne il rispettivo LED dell'indicatore di tensione. Procedere come segue per la riaccensione:
- Staccare la tensione di rete e lasciarla disinserita per circa 1 minuto.
 - Eliminare il corto circuito e/o il sovraccarico.
 - Attivare la tensione di rete.
- Il LED dell'indicatore di tensione si accende.

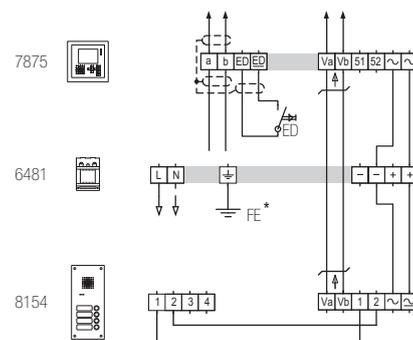
Schema

Legenda:

- 6481 Alimentatore di rete video 3239-6481.TB.V.REG
8154 Videocitofono esterno
7875 Vivavoce video 3224-7875.TB.V
* Conduttore di protezione (terra funzionale) nella sottodistribuzione
— / — Coppia di conduttori intrecciata

Collegamenti:

- L Conduttore polare (230 V AC, 50 Hz)
N Conduttore di neutro
-, + Tensione in uscita 24 V DC
⊥ Morsetto di terra funzionale



- i** La messa a terra ⊥ serve ad evitare l'insorgenza di ronzii in impianti dotati di terra virtuale (ad es. in presenza di sicurezze contro le sovratensioni). Si tratta di terra funzionale.

