

6LE003333B

RED115X



IT Accoppiatore di linea secondaria 2 fili

Composizione dell'apparecchio

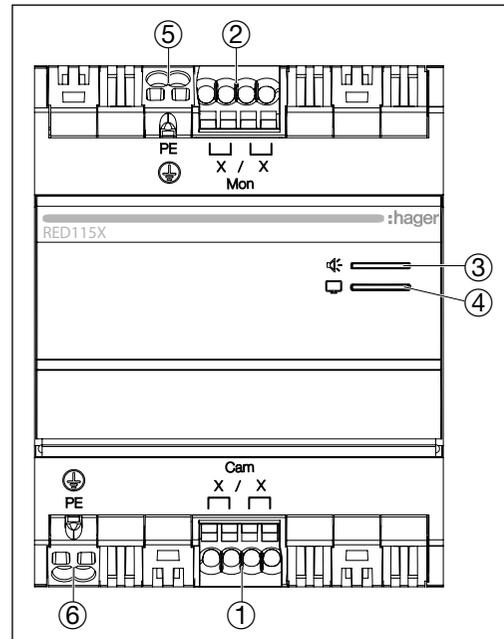


Figura 1: composizione dell'apparecchio

- ① Ingresso del bus 2 fili proveniente dalla postazione esterna video
- ② Morsettiera per il raccordo di una o più postazioni interne video
- ③ Spia LED verde di accoppiamento audio
- ④ Spia LED rossa di accoppiamento video
- ⑤ ⑥ Morsettiera di collegamento a terra

Funzioni

Le funzioni principali sono:

- potere collegare più di 32 postazioni interne sullo stesso impianto,
- potere chiamare più di 3 postazioni interne video simultaneamente con lo stesso pulsante della targhetta esterna.

Tipico caso d'uso

- Accoppiatore per impianti audio e/o video.
- Montaggio su rotaia conformemente alla norma DIN EN 60715.
- Incompatibile con i sistemi di citofono di altri fabbricanti.
- Progettato unicamente per un utilizzo all'interno e lontano dall'umidità.

Caratteristiche del prodotto

- Protezione contro i sovraccarichi.
- Tutti i raccordi sono dotati di morsetti a molla.
- Impianti realizzabili con un numero massimo di 8 accoppiatori in parallelo con 32 postazioni interne per linea ossia un totale di 256 postazioni interne video.



Nella stessa installazione, non è necessario collegare un RED111X e un REK350X.

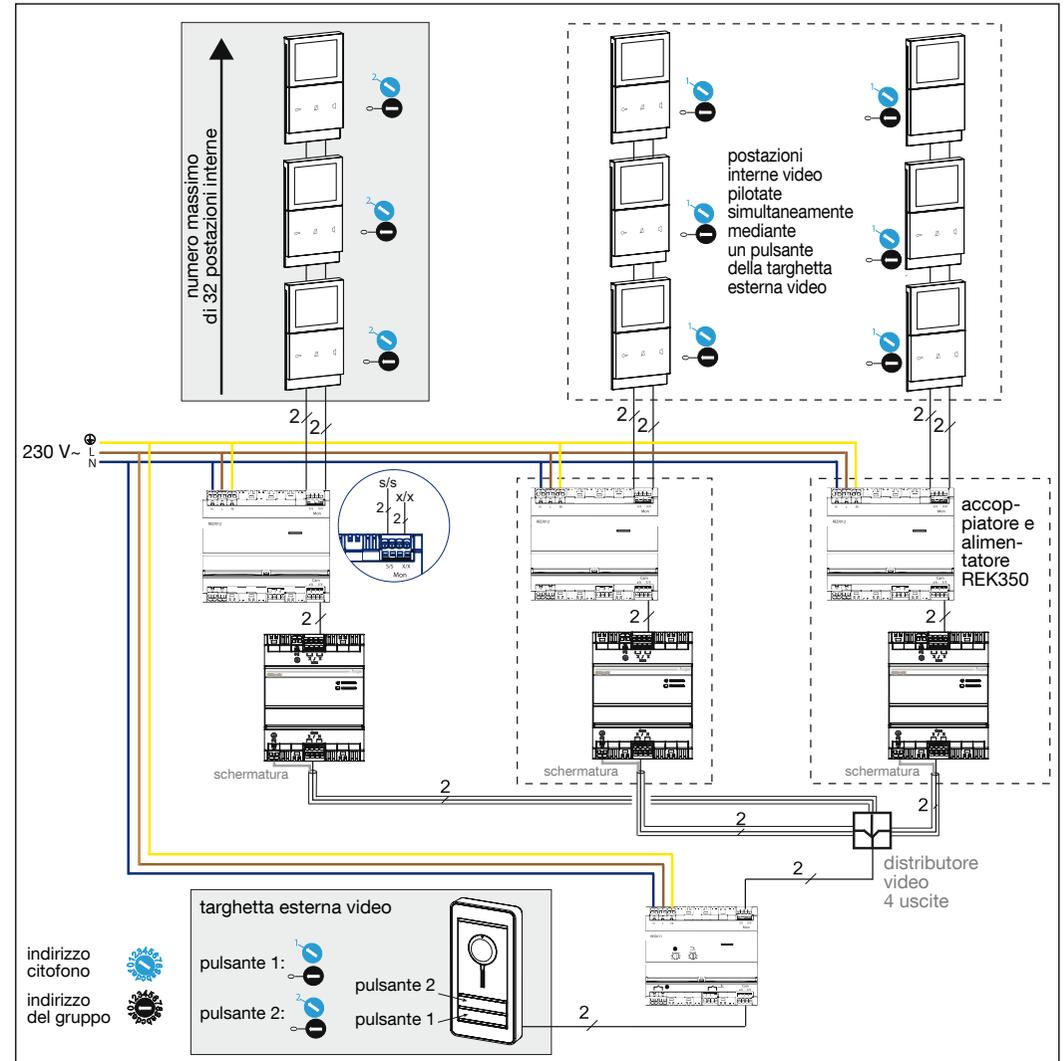


Figura 2: sinottica di funzionamento

Raccomandazioni di sicurezza

L'apparecchio verrà installato unicamente da un installatore elettricista secondo le norme d'installazione in vigore nel paese. Non installate questo modulo all'esterno dell'edificio.

Cablaggio dell'apparecchio



Un RED115X conta come **una postazione interna video**.

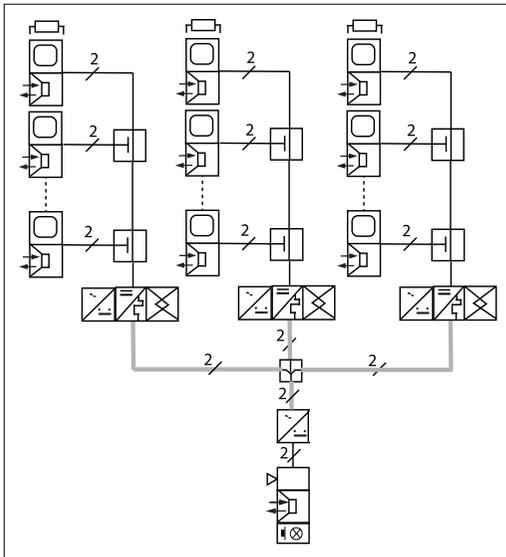


Figura 3: esempio di cablaggio

Simboli di commutazione e elementi degli schemi elettrici

	Postazione interna
	Postazione interna video
	Alimentazione rotaia DIN 2 fili per accoppiatore
	Accoppiatore di linea secondaria
	Resistenza terminale
	Coppia ritorta
	Pulsante, contatto normalmente aperto
	Trasformatore rete 12 V~
	Deflettore video
	Distributore video 4 canali
	Targhetta per citofono video
	Apriporta
	Pulsante del piano

Informazioni destinate agli elettricisti

Montaggio e cablaggio elettrico



- Rischio di distruzione dell'apparecchio.
- Possono verificarsi tensioni di guasto in caso di lavori sotto tensione.
- Prima di ogni collegamento, mettere fuori tensione l'ambiente dell'impianto.

Durante l'installazione dei sistemi di comunicazione di porta, occorre rispettare i disposti di sicurezza generale applicabili alle apparecchiature di telecomunicazione secondo VDE 0800:

- Guida separata delle linee di rete e di comunicazione di porta secondo VDE 0800.
- Ponticelli di separazione fra le linee di rete e di comunicazione di porta nei canali utilizzati congiuntamente.
- Utilizzo di abituali cavi di telecomunicazione, per esempio J-Y (St) Y di un diametro di 0,8 mm.

Montaggio dell'apparecchio

- Bloccare l'apparecchio su rotaia DIN, conformemente alla norma DIN EN 60715. Il cablaggio della tensione di servizio (2) dovrà trovarsi in alto.
- L'apparecchio si riscalda durante il funzionamento. Tener conto della massima temperatura di funzionamento. Verificare che la dissipazione del calore sia sufficiente.

Caratteristiche tecniche

	RED115X (montato su rotaia)
Tensione d'alimentazione mediante bus 2 fili (X/X)	22 a 24 V ~
Consumo Tipico sul bus 2 fili	lato MON riposo 16 mA lavoro lato CAM 16 mA
Temperatura di funzionamento	- 5 °C → + 45 °C
Temperatura di stoccaggio	- 20 °C → + 60 °C
Dimensioni (l x H x P)	70 x 90 x 67 mm
Indici di protezione	• scatola: IP20 • scatola sotto piastra: IP30
Umidità relativa	5-80% senza condensa
Resistenza agli urti	IK04



Come eliminare questo prodotto (Rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche).

(Applicabile nei paesi dell'Unione Europea e negli altri paesi europei muniti di sistemi di raccolta selettiva). Questo simbolo sul prodotto o la sua documentazione indica che non va smaltito con gli altri rifiuti domestici alla fine del ciclo di vita. L'eliminazione incontrollata dei rifiuti può portare pregiudizio all'ambiente o alla salute umana, quindi dovrete separare gli apparecchi dagli altri tipi di rifiuti e riciclarli in maniera responsabile. Contribuirete così al riutilizzo durevole delle risorse materiali. Si invitano i privati a rivolgersi al distributore che ha venduto il prodotto o a informarsi presso i servizi municipali per sapere dove e come sbarazzarsi di questi apparecchi per opportuno riciclo nel rispetto dell'ambiente. Le imprese sono invitate a contattare i loro fornitori e a consultare le condizioni del loro contratto di vendita. Questo prodotto non va smaltito con gli altri rifiuti commerciali.