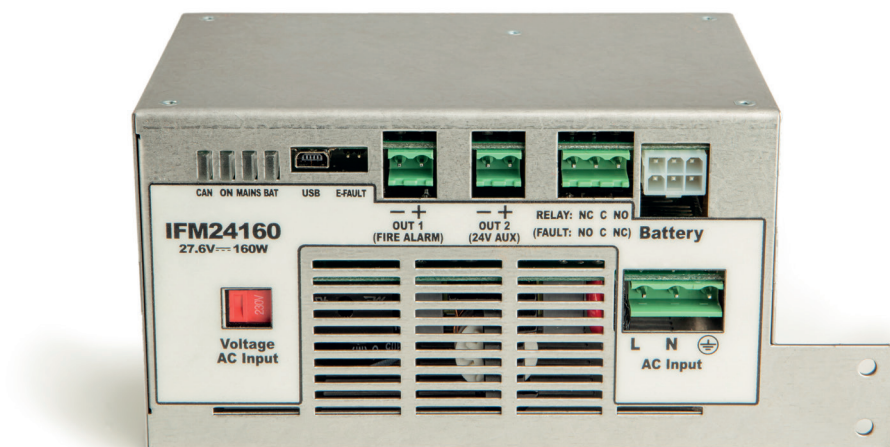




IFM24160

Modulo alimentatore interno



Il modulo interno IFM24160 fornisce l'alimentazione al sistema distribuendola attraverso la barra di connessione CAN DRIVE e attraverso le due uscite OUT 1 e OUT 2.

Possibilità di selezionare i valori di resistenza di fine linea.

Le centrali Previdia Max o Previdia Ultra possono gestire fino ad un massimo di 4 moduli IFM24160, uno per ogni armadio PRCAB.

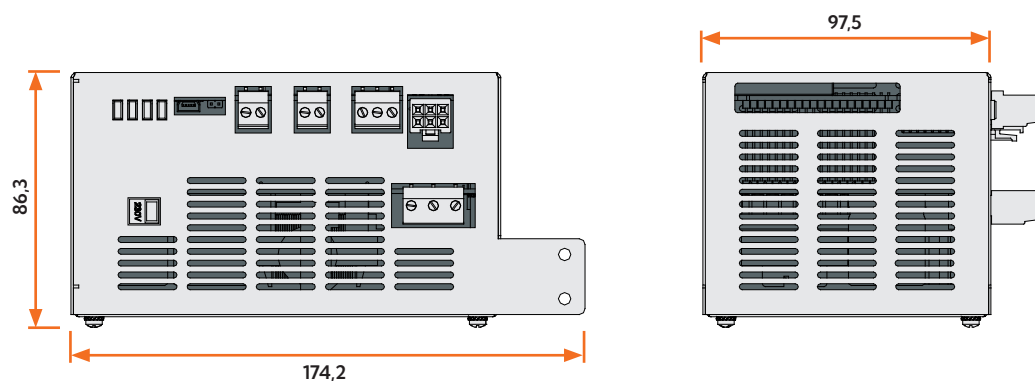
CARATTERISTICHE HARDWARE

- CPU dedicata per il controllo del modulo e la comunicazione con il modulo centrale FPMCPU
- 4 LED di stato
- Porta mini USB
- 1 relè programmabile
- 2 uscite supervisionate programmabili
- Selettore di tensione in ingresso (230 V / 115 V)

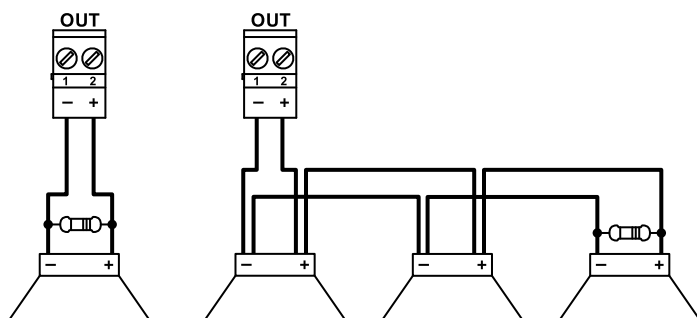
SPECIFICHE TECNICHE

- Tensione di alimentazione: 230 / 115V~ (+10% -15%) 50/60 Hz
- Assorbimento massimo dalla rete: 1,1A @ 230V, 2A @ 115V
- Tensione di uscita: 27,6V
- Corrente massima disponibile: 5,2A
- I_{max a} e I_{max b} (secondo EN54-4): 4A
- Batterie: 2 x 12V 24Ah o 2 x 12V 17Ah
- Caricabatterie: 1,2A
- Resistenza massima interna batteria: 10Ω
- Tensione sgancio batterie: 19,5V
- Temperatura funzionamento: da -5°C a +40°C
- Classe di isolamento: I
- Consumo @ 27,6 V: stand-by 20mA, massimo 40mA
- Corrente massima su OUT1: 1,5A @ 27,6V
- Corrente massima su OUT2: 1,5A @ 27,6V
- Corrente massima su RELAY: 5A @ 30V

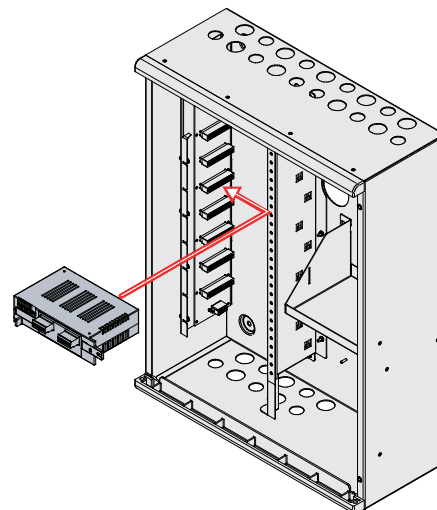
DIMENSIONI



SCHEMA DI COLLEGAMENTO



ASSEMBLAGGIO



IMBALLO

- Dimensioni imballo: 9 x 11 x 18,5 cm
- Peso: 1000g

CODICE D'ORDINE

IFM24160 Modulo alimentatore interno da 4A per centrali Previdia Max e Previdia Ultra