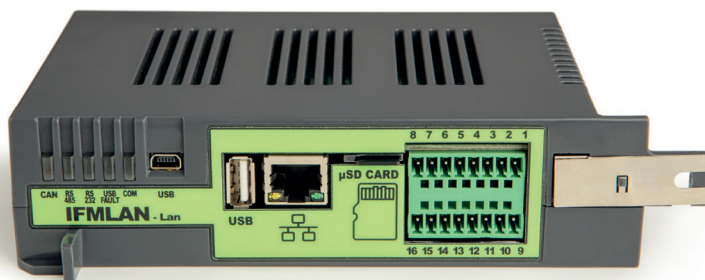




IFMLAN

Modulo interno LAN



Modulo interno, che si connette direttamente alla barra CAN DRIVE, per funzionalità TCP-IP avanzate. Consente una seconda connessione della centrale alla rete Ethernet e fornisce i seguenti servizi:

- Web-server per controllo, gestione e manutenzione dell'impianto
- E-mail con informazioni dettagliate degli eventi
- Interfaccia con telecamere IP ONVIF, profilo S, per videoverifica
- Comunicazioni remote tramite protocollo SIA-IP
- Interfacciamento con BMS e con sistemi di cercapersona e/o centralini telefonici

Grazie all'utilizzo di tecnologie quali web-server, e-mail, connessioni TCP-IP, Previdia Max (o Previdia Ultra) permette di avere sempre il sistema sotto controllo e a portata di mano, sia per l'utente finale che per gli addetti alla gestione e manutenzione. Ci si può connettere alla centrale da un qualsiasi browser sia esso installato su PC o su smartphone, senza scaricare alcuna app.

Ciascuna centrale Previdia Max o Previdia Ultra gestisce un solo modulo IFMLAN.

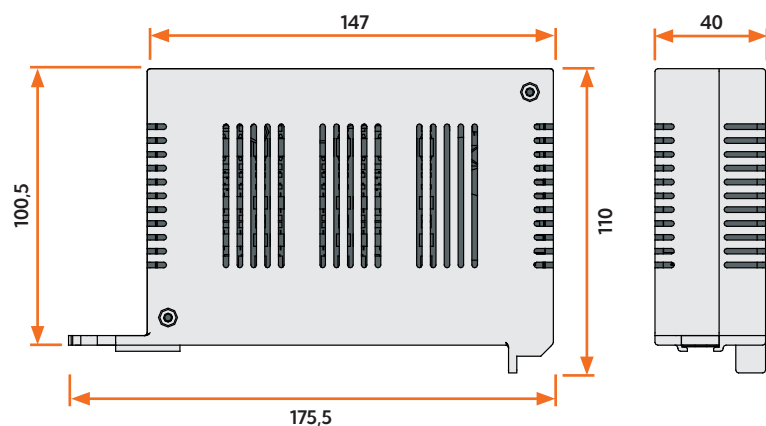
CARATTERISTICHE HARDWARE

- CPU, una dedicata al controllo del modulo e alla comunicazione con il modulo centrale FPMCPU, e l'altra con sistema operativo LINUX dedicata al controllo della connessione IP
- 5 LED di stato
- Porta mini USB
- USB Host
- Porta Ethernet
- Porta RS485
- Porta RS232
- Alloggiamento per scheda μ SD (max 32Gb)

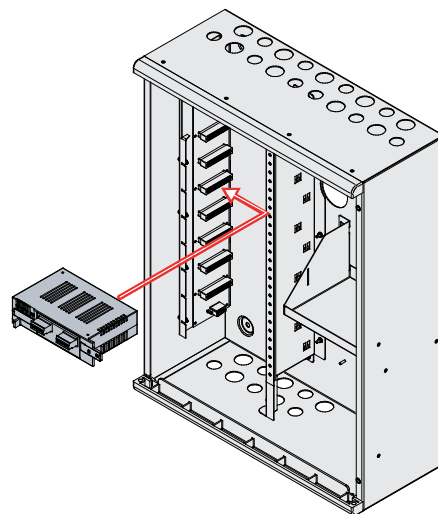
SPECIFICHE TECNICHE

- Certificazione EN54 parte 21
- Fino a 32 indirizzi e-mail e/o indirizzi IP verso cui inviare le notifiche
- Fino a 100 azioni
- Invio di e-mail a fronte di ogni singolo evento di sistema
- Videoverifica dell'allarme, con eventuale invio di e-mail con allegato i fotogrammi
- Gestione di fino a 100 telecamere IP (ONVIF profilo S)
- Gestione protocollo SIA-IP
- Gestione protocollo Bacnet IP (richiede licenza PRBAC-IP)
- Gestione protocollo ESPA 4.4.4
- Gestione protocollo di rete NTP, UPnP, DHCP, SSL
- Gestione sistemi di evacuazione vocale tramite interfacciamento IP o RS232
- Web server accessibile mediante browser del PC o dello smartphone
- Tensione di alimentazione: $19 \div 30V_{cc}$
- Consumo @ 27,6V: 45mA
- Temperatura di funzionamento: da $-5^{\circ}C$ a $+40^{\circ}C$

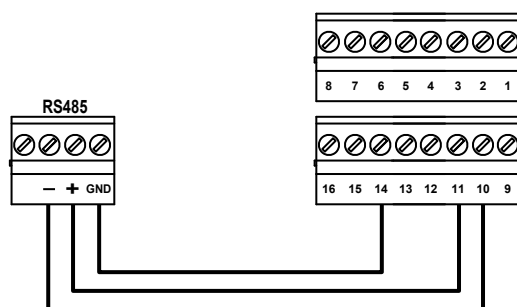
DIMENSIONI



ASSEMBLAGGIO



SCHEMA DI COLLEGAMENTO



IMBALLO

- Dimensioni imballo: 18 x 12,5 x 5 cm
- Peso con imballo: 280g

CODICI D'ORDINE

- IFMLAN** Modulo per le funzionalità TCP-IP avanzate
PRBAC-LIC Licenza BACnet IP