

MODBUS RTU

DESCRIZIONE

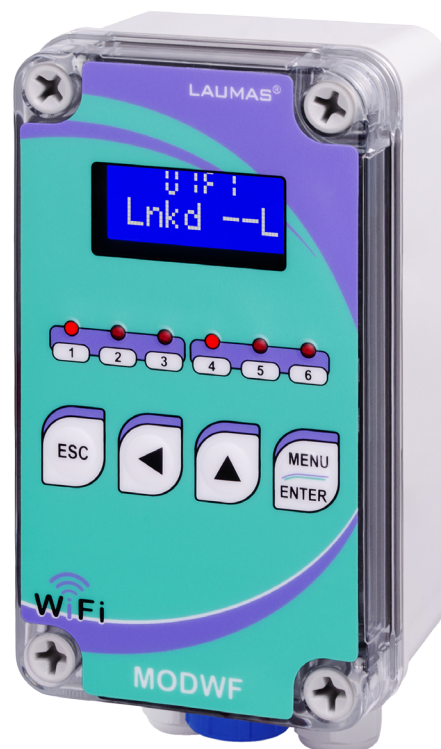
- Dispositivo di interfaccia di comunicazione WiFi tra due dispositivi seriali.
- Ricetrasmittitore in cassetta IP67 in policarbonato con 2 pressacavi M16x1.5.
- Dimensioni: 80x170x65 mm (quattro fori di fissaggio Ø4 mm; interasse fori: 60x120 mm).
- Display alfanumerico LCD retroilluminato, due righe da 8 cifre (altezza 5 mm), area visibile: 38x16 mm.
- 6 LED di segnalazione.
- Tastiera a 4 tasti.

INGRESSI/USCITE E COMUNICAZIONE

- Modulo WiFi per la connessione senza fili tramite protocolli ModBus RTU, ASCII Laumas.
- Porte seriali RS485/RS232 per comunicazione tramite protocolli ModBus RTU, ASCII Laumas o trasmissione monodirezionale continua.

FUNZIONI PRINCIPALI

- Collegamenti a:
 - PC tramite porta WiFi/Ethernet virtuale;
 - PC/PLC tramite RS485/RS232 (fino a 99 strumenti con ripetitori di linea, fino a 32 senza ripetitori);
 - altri dispositivi MODWF e indicatori di peso serie W dotati di modulo opzionale WiFi.
- Funzione tunnel WiFi/seriale.
- Comunicazione con reti WiFi esistenti.
- Modalità risparmio energetico.



CERTIFICAZIONI



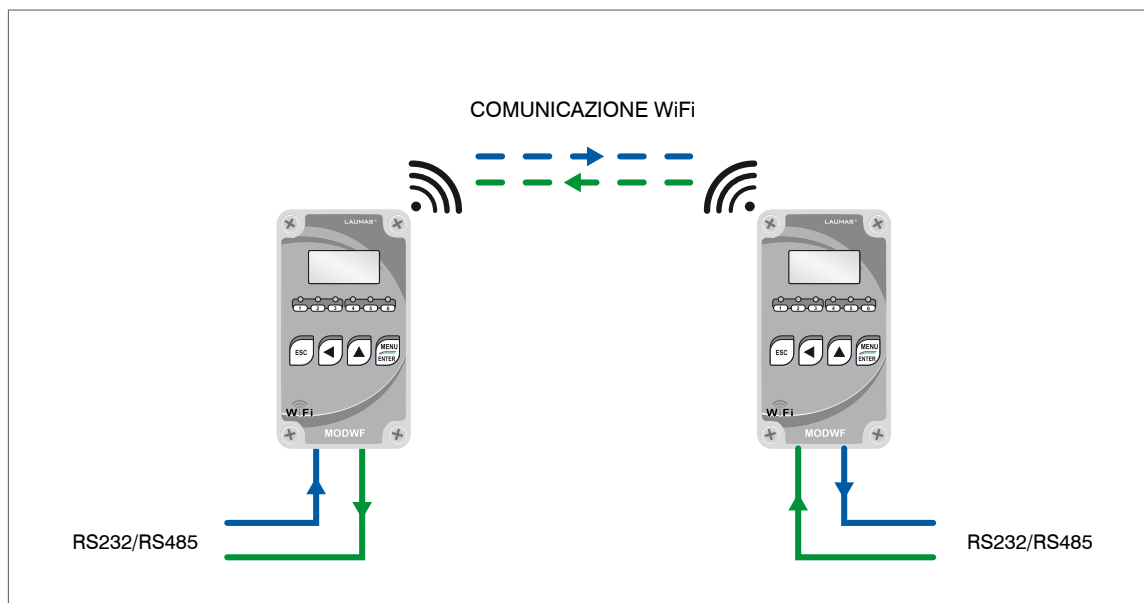
Conforme alle normative dell'Unione Doganale Eurasiatca



Equivalente della marcatura CE per il Regno Unito

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione e potenza assorbita	12÷24 VDC ±10%; 2 W
Porte seriali	RS485, RS232
Baud rate	2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 115200 (bit/s)
Wireless	Modulo WiFi (2.4 GHz) con protocolli seriali in tunneling. Portata fino a 100 m in aria libera.
Umidità (non condensante)	85%
Temperatura di stoccaggio	-30 °C +80 °C
Temperatura di lavoro	-20 °C +60 °C



OPZIONI A RICHIESTA

DESCRIZIONE



Batteria esterna ricaricabile al piombo.

- 12 V - capacità 2800 mAh.
- Casseta IP67 in policarbonato 160x80x85 mm con pannello trasparente (4 fori di fissaggio Ø4 mm; interasse fori: 152x122 mm).
- Caricabatteria.
- 26 ore di autonomia*.



Batteria interna ricaricabile al NiMH.

- 8 elementi da 1.2 V - tipo AA - capacità 2450 mAh.
- Fornita già montata all'interno dello strumento, con interruttore dedicato esterno; ingombro totale cassetta: 190x80x65 mm.
- Caricabatteria.
- 24 ore di autonomia*.

* Autonomia massima indicativa per utilizzo tipico con batteria completamente carica, in modalità 4 celle di carico da 350 ohm e risparmio energetico abilitato.

L'Azienda si riserva il diritto esclusivo di apportare modifiche ai dati tecnici, disegni e immagini senza preavviso.