

Box di collegamento

Connessione rapida e stagna di sensori e misuratori di portata ai data logger SOFREL



UTILIZZI E VANTAGGI

- Collegamento multiplo di sensori e misuratori di portata
- Durabilità garantita da una tenuta stagna rinforzata
- Cablaggio efficiente grazie ai morsetti rapidi e identificati
- Una box multifunzione

CARATTERISTICHE DELLA SOLUZIONE

- Sistema di tenuta stagna rinforzato certificato IP68
- Morsetti a 24 punti con identificazione serigrafata integrata
- Sistema a mani libere per facilitare il cablaggio
- Cavo di 2 m tra la scatola e il data logger con connettore rapido e stagno
- Compatibile con SOFREL LogUp e DL4W

CARATTERISTICHE PRINCIPALI:



Risparmio di tempo durante l'installazione



Semplicità



Morsetti identificati



Tenuta stagna IP68

Schema

COLLEGAMENTO SEMPLIFICATO DEI SENSORI AL DATA LOGGER



Caratteristiche tecniche

BOX:

Supporto a parete

Dimensioni (mm) H 180 x L 182 x P 110

Peso 590 g

Temperatura di funzionamento Da -20 a +70°C

Fissaggio a parete 3 viti Ø 4 mm - Resistenza allo strappo 150 N (minimo)

Fori di sospensione della box di collegamento Sospensione a 180° della box di collegamento per cablare i sensori mantenendo le mani libere. I conduttori del cavo restano asciutti durante l'installazione.

Box stagna

Tenuta Certificata IP68 – Apertura semplice a clip, senza utensili

Pressacavi 2 x M12 per diametri del cavo da 4,5 a 6 mm
2 x M16 per diametri del cavo da 6,5 a 10 mm

Morsetti Per cavi flessibili o rigidi
24 punti di connessione
AWG da 26 a 14 – sezione da 0,14 a 1,5 mm²
Identificazione serigrafata dei segnali dei cavi utilizzati (DI, AI, linee di alimentazione e collegamento RS485)

Sfiato integrato Garantisce l'equalizzazione della pressione con l'atmosfera e consente l'integrazione del capillare del sensore differenziale senza influenzare le misure.

CAVI DI COLLEGAMENTO AL DATA LOGGER:

Cavi di collegamento Lunghezza: 2 m

Connettori stagni con bloccaggio rapido (Rif. SOFREL LogUp e Rif. SOFREL DL4W)