

Istruzioni di montaggio

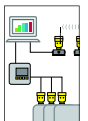
Custodia ISO-GEH.AXX

Custodia di protezione per VEGAMET 391



Document ID:
38160

Elaborazione
e comunicazione



1 Descrizione del prodotto

La custodia è destinata all'installazione di un elaboratore VEGAMET 391 e si utilizza nel caso in cui il grado di protezione dell'elaboratore non sia sufficiente, per es. in caso di impiego nel campo o all'aperto. L'impiego della custodia consente di ottenere un grado di protezione IP 65, a condizione che l'installazione venga eseguita correttamente.

L'elaboratore si può avvitare semplicemente sulla piastra di montaggio integrata. Il coperchio trasparente consente di vedere senza ostacoli il display dell'elaboratore.

La custodia dispone di quattro aperture sul lato inferiore per il passaggio dei cavi (M20) per l'allacciamento elettrico.

2 Montaggio e allacciamento

La custodia è predisposta per il montaggio a parete/muro e una volta tolti il coperchio e il telaio intermedio si può fissare tramite quattro viti (max. \varnothing 6 mm). La distanza tra i fori è di 180 x 280 mm.



Se viene installato un elaboratore in esecuzione Ex, non è consentita l'installazione della custodia in luoghi con pericolo di esplosione.

Osservare le avvertenze di sicurezza specifiche per le applicazioni Ex allegate a ciascun apparecchio con omologazione Ex.

- 1 Montare la custodia nel punto previsto. I collegamenti a vite dei cavi devono essere rivolti verso il basso, in modo da garantire una maggiore protezione dall'umidità.
- 2 Avvitare l'elaboratore sulla piastra di montaggio con le viti allegate (M4). Sono possibili diverse posizioni di montaggio (a sinistra/al centro/a destra). Se necessario, per il montaggio di altri apparecchi, come per es. protezione contro sovratensioni, modem, fusibili o morsetti di connessione, è possibile montare a destra o a sinistra dell'elaboratore il profilato compreso nella fornitura.
- 3 Eseguire il cablaggio utilizzando un cavo a sezione circolare. Un diametro esterno del cavo di 7 ... 12 mm garantisce la tenuta dei collegamenti a vite del cavo. In caso di impiego di cavi di diametro o sezione diversi cambiare la guarnizione o utilizzare un collegamento a vite adeguato. I dettagli relativi al montaggio ed al collegamento elettrico dell'elaboratore sono contenuti nelle relative istruzioni per l'uso.
- 4 Applicare i tappi in dotazione ai collegamenti a vite per cavo non utilizzati, oppure utilizzare tappi ciechi, in modo da garantire la tenuta stagna della custodia e il mantenimento del grado di protezione.
- 5 Inserire il telaio intermedio e avvitarlo saldamente con le viti nere di materia plastica in dotazione, utilizzando l'adattatore in dotazione.
- 6 Applicare il coperchio ed avvitarlo saldamente con le viti bianche in materia plastica in dotazione.

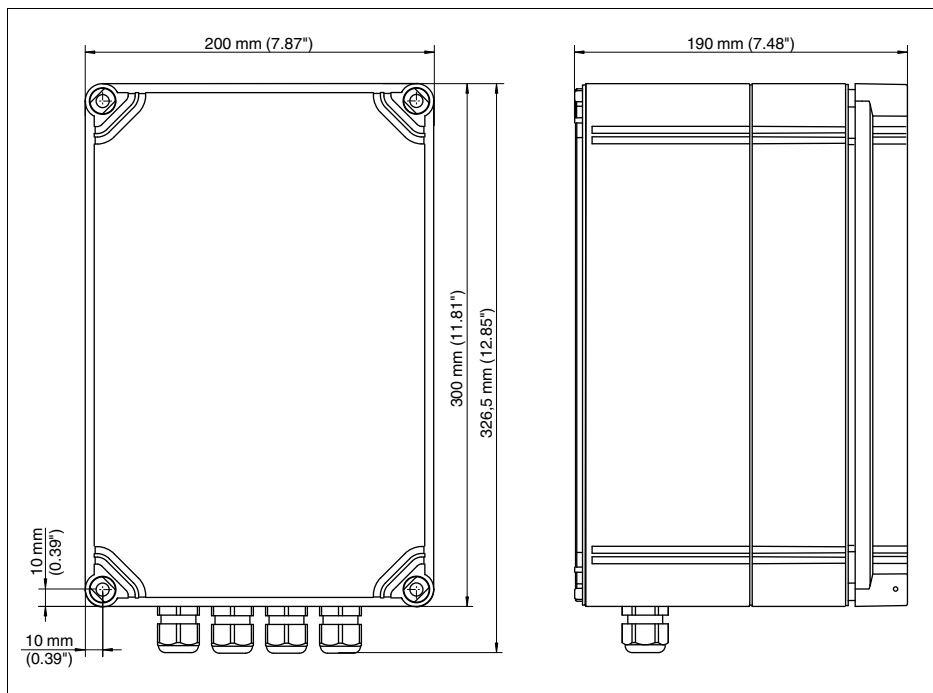
3 Appendice

3.1 Caratteristiche tecniche

Dati generali

Dimensioni	(vedi disegno quotato)
Materiali della custodia	
– Parte inferiore/coperchio	policarbonato
– Viti del coperchio	poliammide
– Guarnizione	poliuretano
– Profilato	acciaio zincato
Infiammabilità	UL94 V-2
Colore	RAL 7035
Grado di protezione	IP 65
Temperatura ambiente	-50 ... +100 °C (-58 ... +212 °F)

3.2 Dimensioni





Finito di stampare:

VEGA Grieshaber KG
Am Hohenstein 113
77761 Schiltach
Germania
Telefono +49 7836 50-0
Fax +49 7836 50-201
e-mail: info@de.vega.com
www.vega.com

VEGA Italia srl
Via Giacomo Watt 37
20143 Milano MI
Italia
Telefono +3902891408.1
Fax +3902891408.40
e-mail: info@it.vega.com
www.vegaitalia.it
www.vega.com



Le informazioni contenute in questo
manuale d'uso rispecchiano le conoscenze
disponibili al momento della messa in stampa

© VEGA Grieshaber KG, Schiltach/Germany 2010