

Modelli CLH-300

CONTATTI MAGNETICI A VISTA



CLH-300



Contatti magnetici Cavetto

I contatti CLH-300 offrono la sicurezza della tecnologia Magnasphere in un robusto involucro in tecnopolimero rinforzato con fibra di vetro. Il sistema modulare per il cablaggio consente di utilizzarli sia con uscita diretta del cavo, sia con la guaina armata inox, disponibile come accessorio (art. CLH-2G10), sia con qualunque altra guaina con diametro interno di 8mm. Il contatto è formato da una base universale che contiene i componenti del sensore e da una cover disponibile nei colori marrone, bianco e grigio. La resinatura completa li rende adatti ad uso in interno o esterno.

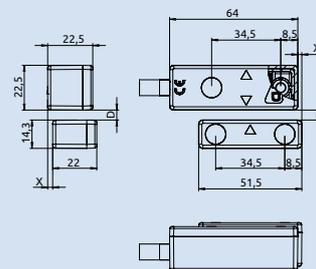
- Basati su tecnologia antimascheramento brevettata Magnasphere
- Antimascheramento magnetico: non è possibile inibire l'apertura del contatto mediante influenzamento magnetico dall'esterno del perimetro protetto
- Garantiscono un livello di sicurezza superiore a quello dei tradizionali contatti a triplo bilanciamento magnetico nelle installazioni ove sia possibile minimizzare la distanza di lavoro tra sensore e magnete
- Scocca in tecnopolimero rinforzato con fibra di vetro
- Coprivite anti-manomissione
- Circuito a doppio bilanciamento elettrico integrato (su ordinazione)
- Montaggio in linea o ad angolo retto senza necessità di staffe accessorie
- Sistema modulare per la protezione del cablaggio
- Possibilità di uscita del cavo dal retro del sensore
- Resinatura completa: adatti ad uso interno o esterno IP67

Codici di ordinazione

| CONTATTO | TIPOLOGIA CONTATTO ELETTRICO | D MAX | X MAX | CONFEZIONE |
|------------------|--|--|-------|--|
| CLH-300 | Contatto chiuso con magnete in pos. sicura | Su ferro: 15 mm Su altri materiali: 15 mm | 10 mm | Sensore, cover, magnete, distanziali, passacavo, passacavo portaguaina, tappi: 1 set |
| CLH-300-R | Contatto chiuso con magnete in pos. sicura | Su ferro: 15 mm Su altri materiali: 15 mm | 10 mm | Sensore, cover, magnete, distanziali, passacavo, passacavo portaguaina, tappi: 1 set |

NOTE: Doppio bilanciamento elettrico integrato: r Ohm in serie, r Ohm in parallelo. Sostituire il valore desiderato alla lettera "r" per ottenere il codice articolo.

CARATTERISTICHE TECNICHE



MATERIALI

Tecnopolimero rinforzato con fibra di vetro

MAGNETE

Neodimio

RESINATURA

Completa

CONTATTO ELETTRICO

Contatto chiuso con magnete in posizione sicura

BILANCIAMENTO ELETTRICO

Opzionale su ordinazione: r Ohm in parallelo al contatto magnetico, r Ohm in serie al circuito

PARAMETRI ELETTRICI

30 VDC max, 250 mA, 0.25 W

TERMINALI

Guaina esterna in PVC. Versioni standard: 200cm 4x0.14, tamper passante. Versioni con bilanciamento elettrico integrato: 200cm 2x0.22

RESISTENZA SHOCK MECCANICI

Fino a 100g di accelerazione

GRADO DI SICUREZZA

CLH-300
Certificato Grado 2 EN 50131-2-6
CLH-300-r
Certificato Grado 3 EN 50131-2-6



CLASSE AMBIENTALE

Certificato Classe IV EN 50131-2-6

CODICI COLORE

| | | |
|-----|-----|---------|
| ... | -N: | marrone |
| ... | -W: | bianco |
| ... | -G: | grigio |