Descrizione del prodotto

La custodia Weidmüller KLIPPON K5 (codice prodotto 0342400000) è progettata per applicazioni industriali, offrendo protezione affidabile per componenti elettrici ed elettronici. Realizzata in alluminio AlSi12 non trattato, garantisce resistenza e durabilità in ambienti difficili. I fori di montaggio sono posizionati all'esterno dell'area di tenuta stagna, permettendo un'installazione sicura senza compromettere l'integrità della custodia. Il montaggio a parete può essere effettuato utilizzando fori di montaggio o piedini di montaggio.

Caratteristiche tecniche

- **Materiale:** Alluminio AlSi12 non trattato
- **Dimensioni:**
- Larghezza: 170 mm
- Altezza: 130 mm
- Profondità: 90 mm
- **Spessore del materiale:**
- Custodia: 4,6 mm
- Coperchio: 3 mm
- **Peso netto:** 1.360 g
- **Grado di protezione: ** IP66, IP67, IP68 (IP68: t=72h, h=1m)
- **Resistenza agli urti:** 10 J
- **Temperatura di esercizio:** da -40 °C a 80 °C
- **Materiale della guarnizione:** Cloroprene
- **Fissaggio del coperchio:** Viti in acciaio inox M5 Torx con intaglio
- **Coppia di serraggio per le viti del coperchio:** 2,5 Nm
- **Aree di utilizzo:** Industria di processo, trasporti, ingegneria navale, industria dell'imballaggio, impianti portuali, costruzione di macchine

Certificazioni

- **Certificazioni:** CE, cULus, DNV GL, EAC, MARITREG
- **Numero certificato cULus:** E197061
- **Numero certificato DNV GL:** TAE00002SM
- **Numero certificato MARITREG:** 14.40040.250

Classificazioni

- **ETIM:** EC000261
- **ECLASS:** 27-18-01-01
- **UNSPSC:** 31-26-15-02

Conformità ambientale

- **REACH SVHC:** Piombo 7439-92-1
- **RoHS:** Conforme con esenzione 6bI

Opzioni di ingresso cavi

- **Lato sinistro:**
- M12: 4
- M16: 2
- M20: 1
- M25: 1
- M32: 1
- **Lato destro:**
- M12: 4
- M16: 2
- M20: 1
- M25: 1
- M32: 1
- **Parte superiore/inferiore:**
- M12: 11
- M16: 8
- M20: 4
- M25: 3
- M32: 2

Informazioni generali

- **Apertura di accesso:**
- Altezza: 120,8 mm
- Larghezza: 160,8 mm
- **Fissaggio della custodia:** Fori da 6 mm
- **Fissaggio integrale:** Fori filettati M5
- **Numero di viti del coperchio:** 4
- **Carico massimo:** 2,21 kg

Per ulteriori dettagli, consultare la scheda tecnica ufficiale di Weidmüller.				