Descrizione del Prodotto

L'inserto femmina HARTING 09330062701 è progettato per applicazioni industriali pesanti, offrendo una connessione affidabile e sicura. Appartenente alla serie Han E, questo inserto è adatto per connettori di dimensione 6B e supporta fino a 6 contatti più il contatto di protezione PE.

Caratteristiche Tecniche

Numero di contatti: 6 + PE
Corrente nominale: 16 A
Tensione nominale: 500 V

- Sezione del conduttore: 0,75 ... 2,5 mm²

- Materiale dei contatti: Lega di rame, placcata in argento

- Materiale dell'inserto: Policarbonato (PC), colore RAL 7032 (grigio ciottolo)

- **Metodo di terminazione:** Terminali a vite con protezione del filo

- Resistenza di contatto: ≤ 1 m Ω - Resistenza di isolamento: > $10^{10} \Omega$

- Temperatura operativa: da -40°C a +125°C

- **Durata meccanica:** ≥ 500 cicli di accoppiamento

Classe di infiammabilità: UL94 V-0
 Dimensioni dell'inserto: 44 x 27 mm

Certificazioni e Conformità

- **Approvazioni:** DNV GL

- Conformità RoHS: Conforme con esenzione

- Conformità REACH: Nessuna SVHC (08-Lug-2021)

- Standard: EN 60664-1, IEC 61984

- **UL / CSA:** UL 1977 ECBT2.E235076, UL 2237 PVVA2.E318390, CSA-C22.2 No. 182.3

PVVA8.E318390

Applicazioni

Questo inserto è ideale per applicazioni industriali che richiedono connettori robusti e affidabili, come macchinari pesanti, automazione industriale e impianti di produzione.

Note Aggiuntive

Per garantire prestazioni ottimali, si consiglia di seguire le specifiche tecniche fornite dal produttore durante l'installazione e l'uso del prodotto.