Descrizione del Prodotto

Connettore universale a 4 poli, femmina diritto M12, codifica A, con connessione a perforazione di isolante. Il materiale zigrinato è in pressogetto di zinco, nichelato, adatto per cavi con diametro esterno da 3,5 mm a 6 mm.

Caratteristiche Principali

- Utilizzo sicuro sul campo grazie all'elevata protezione.
- Connessione rapida a perforazione di isolante: assemblaggio innovativo e veloce senza spelatura dei fili singoli.

Dati Tecnici

- Corrente nominale: 4 A.
- Tensione nominale: 125 V AC/DC.
- Numero di posizioni: 4.
- Grado di protezione: IP65/IP67.
- Temperatura di esercizio: da -25 °C a 80 °C.
- Sezione conduttore: da 0,14 mm² a 0,34 mm² (AWG 26-22).
- Materiale contatto: CuSn con superficie Ni/Au.
- Materiale inserto portacontatti: TPU.
- Materiale impugnature: PA 6.
- Materiale ghiera: Pressogetto di zinco, nichelato.
- Materiale guarnizione: NBR.

Dimensioni

- Lunghezza: 51 mm.

- Diametro custodia: 16,3 mm.
- Apertura chiave dadi: 13 mm.
- Diametro esterno conduttore: da 3,5 mm a 6 mm.
- Lunghezza di spelatura della guaina isolante: 40 mm.

Normative e Certificazioni

- Connettore M12 conforme alla norma IEC 61076-2-101.
- Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL 94: V0.

Informazioni Commerciali

- Codice prodotto: 1641688.
- Peso per pezzo (confezione esclusa): 15,180 g.
- Numero tariffa doganale: 85366990.
- Paese di origine: Germania.

Vantaggi

- Utilizzo sicuro sul campo grazie all'elevata protezione.
- Connessione rapida a perforazione di isolante: assemblaggio innovativo e veloce senza spelatura dei fili singoli.

Applicazioni

Ideale per applicazioni industriali che richiedono connettori affidabili e facili da installare, come sensori e attuatori.

Note

Per ulteriori dettagli e informazioni, consultare la scheda tecnica ufficiale del prodotto.