

Descrizione del Prodotto

Il connettore FESTO 18324, noto anche come FBSD-GD-9-5POL, è una presa a 5 poli progettata per applicazioni industriali. Questo connettore è conforme alle normative EN 61076-2-101 e EN 61984, garantendo affidabilità e sicurezza nelle connessioni elettriche.

Caratteristiche Tecniche

Tipo di montaggio: Con dado di serraggio

Posizione di montaggio: Qualsiasi

Peso del prodotto: 33 g

Connessione elettrica: Presa dritta a 5 poli con terminali a vite, forma A, M12x1

Gamma di tensione operativa DC: ≤ 60 V

Gamma di tensione operativa AC: ≤ 60 V

Corrente nominale a 40°C: 4 A

Resistenza ai picchi di tensione: 1,5 kV

Pressacavo: Pg9

Diametro cavo approvato: 6 mm ... 8 mm

Sezione trasversale di connessione: 0,75 mm²

Grado di protezione: IP67

Temperatura ambiente: -40°C ... 85°C

Marcatura CE: Conforme alla direttiva bassa tensione dell'UE

Marcatura UKCA: Conforme alle istruzioni del Regno Unito per apparecchiature elettriche

Conformità LABS (PWIS): VDMA24364-B2-L

Nota sui materiali: Conforme alla direttiva RoHS

Livello di contaminazione: 3

Classe di resistenza alla corrosione (CRC): 1 - Basso stress da corrosione

Materiale della custodia: PA rinforzato

Colore della custodia: Nero

Materiale del dado di serraggio: Zinco pressofuso, nichelato

Materiale dei contatti dei pin: Bronzo, nichelato e dorato

Applicazioni

Il connettore FESTO 18324 è ideale per l'uso in ambienti industriali dove sono richieste connessioni elettriche affidabili e sicure. Grazie al suo grado di protezione IP67, è adatto per applicazioni in condizioni ambientali difficili, offrendo resistenza alla polvere e all'acqua.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da FESTO o di visitare il sito web del produttore.