

Descrizione del Prodotto

Il connettore SACC-M12FS-5QO-0,75 SH di Phoenix Contact è un connettore universale a 5 poli, privo di alogeni e schermato. Presenta una presa femmina M12 dritta con codifica A e connessione a perforazione di isolante. Il materiale zigrinato è in zinco pressofuso nichelato, adatto per cavi con diametro esterno da 5 mm a 9,7 mm.

Caratteristiche Principali

- Utilizzo sicuro sul campo grazie all'elevata protezione.
- Connessione rapida a perforazione di isolante: assemblaggio innovativo e rapido senza spelatura dei fili singoli.
- Trasmissione affidabile dei segnali: schermatura a 360° in ambienti con interferenze elettromagnetiche.

Dati Tecnici

- **Codice Prodotto:** 1413992
- **Serie:** SACC
- **Tipo di Connettore:** Presa, zoccolo femmina
- **Numero di Posizioni:** 5
- **Dimensioni Guscio - Inserto:** M12-5
- **Tipo di Montaggio:** Volante
- **Terminazione:** IDC (Insulation Displacement Connection)
- **Tipo di Fissaggio:** Push-Twist
- **Orientamento:** A
- **Materiale Guscio:** Zinco pressofuso
- **Finitura Guscio:** Nichel

- **Finitura Contatto - Accoppiamento:** Oro
- **Colore:** Argento
- **Protezione dalle Infiltrazioni:** IP65/IP67 - a tenuta di polvere, resistente all'acqua, impermeabile
- **Classe di Infiammabilità del Materiale:** UL94 V-0
- **Caratteristiche:** Guscio, dado di accoppiamento
- **Schermatura:** Schermato
- **Corrente Nominale:** 4A
- **Tensione Nominale:** 48V AC, 60V DC
- **Apertura Cavo:** 5,00 ~ 9,70 mm
- **Temperatura di Funzionamento:** -40°C ~ 85°C
- **Materiale Contatto:** Rame stagnato
- **Materiale Inserto:** Poliammide (PA66), nylon 6/6, senza alogeni

Applicazioni

Il connettore SACC-M12FS-5QO-0,75 SH è ideale per applicazioni industriali che richiedono connessioni affidabili e schermate in ambienti con interferenze elettromagnetiche. La sua elevata protezione IP65/IP67 lo rende adatto per l'uso in condizioni ambientali difficili.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale fornita da Phoenix Contact.