Descrizione del Prodotto

Il connettore EVC816 di ifm efector è un connettore circolare maschio a 5 posizioni, progettato per applicazioni industriali che richiedono connessioni affidabili e resistenti.

Caratteristiche Principali

- **Tipo di connettore**: Presa, pin maschio
- **Numero di posizioni**: 5
- **Dimensioni guscio Inserto**: M12-5
- **Tipo di montaggio**: Volante
- **Terminazione**: Vite
- **Tipo di fissaggio**: Filettato
- **Orientamento**: Polarizzato
- **Materiale guscio**: Ottone con finitura nichelata
- **Finitura contatto Accoppiamento**: Oro
- **Colore**: Arancione, argento
- **Protezione dalle infiltrazioni**: IP65/IP67/IP68/IP69K a tenuta di polvere, resistente all'acqua
- **Corrente nominale**: 4A
- **Tensione nominale**: 60V AC/DC
- **Apertura cavo**: 3,50 ~ 6,00 mm
- **Temperatura di funzionamento**: -25°C ~ 90°C
- **Materiale guscio, placcatura**: Poliammide (PA66), nylon 6/6
- **Caratteristiche aggiuntive**: Guscio

- **Schermatura**: Non schermato

Applicazioni

Il connettore EVC816 è ideale per l'uso in ambienti industriali difficili, grazie alla sua elevata protezione contro polvere e acqua. È adatto per applicazioni in automazione industriale, macchinari speciali e tecnologia di imballaggio e movimentazione.

Vantaggi

- **Contatti placcati in oro**: Assicurano connessioni elettriche affidabili.
- **Elevata protezione**: Adatto per ambienti industriali difficili grazie alla protezione IP65/IP67/IP68/IP69K.
- **Semplice e veloce da cablare**: Grazie ai terminali a vite.
- **Rilievo di tensione efficace**: Tecnologia brevettata con morsetto a tre sfere per un serraggio sicuro del cavo.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica fornita dal produttore.