

Descrizione del Prodotto

Il connettore EVC812 di ifm efector, inc. è un connettore circolare M12 a 4 posizioni, con presa e pin maschio, progettato per applicazioni industriali che richiedono connessioni affidabili e resistenti.

Caratteristiche Principali

Il connettore EVC812 offre le seguenti caratteristiche:

- Contatti placcati in oro per connessioni elettriche affidabili.
- Elevato grado di protezione (IP65/IP67/IP68/IP69K) per ambienti industriali difficili.
- Tecnologia brevettata di serraggio a tre sfere per un efficace scarico della trazione.
- Cablaggio semplice e rapido tramite terminali a vite.

Specifiche Tecniche

Le specifiche tecniche del connettore EVC812 includono:

- ****Tipo di connettore:**** Presa, pin maschio.
- ****Numero di posizioni:**** 4.
- ****Dimensioni guscio - Inserto:**** M12-4.
- ****Tipo di montaggio:**** Volante.
- ****Terminazione:**** Vite.
- ****Tipo di fissaggio:**** Filettato.
- ****Orientamento:**** Polarizzato.
- ****Materiale guscio:**** Ottone con finitura nichelata.
- ****Materiale guscio, placcatura:**** Poliammide (PA66), nylon 6/6.
- ****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:**** 250V AC, 300V DC.
- ****Apertura cavo:**** 3,50 ~ 6,00 mm.
- ****Temperatura di funzionamento:**** -25°C ~ 90°C.

Applicazioni

Il connettore EVC812 è ideale per l'uso in ambienti industriali che richiedono connessioni elettriche affidabili e resistenti, come l'automazione industriale, la tecnologia di imballaggio e la costruzione di macchine speciali.

Note

Per ulteriori dettagli e informazioni aggiornate, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale del prodotto fornita dal produttore.