

Descrizione del Prodotto

Il connettore per cavi M23-12S1N8A80DU di Phoenix Contact, codice prodotto 1629212, è un connettore circolare della serie M23 PRO. Presenta un design diritto, è schermato e utilizza un bloccaggio a vite. È dotato di 12 poli e una codifica di tipo N. Il connettore è progettato per connessioni a crimpare e supporta cavi con diametri compresi tra 3 mm e 15 mm.

Specifiche Tecniche

- ****Tipo di connettore:**** Alloggiamento spina per prese femmina
- ****Numero di posizioni:**** 12
- ****Dimensioni guscio - Inserto:**** M23-12
- ****Tipo di contatto:**** A crimpare
- ****Dimensioni contatto:**** 1,0 mm
- ****Tipo di montaggio:**** Volante
- ****Tipo di fissaggio:**** Push-twist
- ****Orientamento:**** N (Normale)
- ****Materiale guscio:**** Lega di zinco (GD-Zn)
- ****Protezione dalle infiltrazioni:**** IP66/IP68 - a tenuta di polvere, resistente all'acqua, impermeabile
- ****Schermatura:**** Sì
- ****Temperatura di funzionamento:**** -40°C ~ 125°C
- ****Tensione nominale:**** 150 V
- ****Corrente nominale:**** 8 A
- ****Materiale inserto:**** Poliammide (PA66), nylon 6/6
- ****Materiale di tenuta:**** FKM
- ****Diametro cavo supportato:**** 3 mm ... 15 mm (Guarnizione universale)
- ****Nota:**** Contatti non inclusi

Vantaggi

- Soluzioni compatibili con tutti i produttori per bloccaggi standard e rapidi
- Affidabile anche nelle condizioni più difficili: connettore per cavi con freno a vibrazione
- Design moderno e coerente per un elevato comfort operativo
- Confezionamento del cavo semplice ed economico: schermatura uniforme da M17 a M40

Conformità Ambientale

Il prodotto è conforme alla direttiva RoHS II senza eccezione 6c (Pb < 0,1%).

Informazioni Commerciali

- **Codice prodotto:** 1629212
- **Peso per pezzo (escluso imballaggio):** 100 g
- **Numero di tariffa doganale:** 85366990
- **Paese di origine:** Germania

Applicazioni

Il connettore M23-12S1N8A80DU è ideale per applicazioni industriali che richiedono connessioni affidabili e schermate, come sensori, attuatori e dispositivi di automazione.

Note

Si prega di notare che i contatti non sono inclusi con il connettore e devono essere ordinati separatamente.