Descrizione del Prodotto

Il connettore maschio Festo NECU-M-S-D12G4-C2-ET (codice prodotto 543109) è progettato per applicazioni industriali che richiedono connessioni elettriche affidabili e schermabili.

Caratteristiche Tecniche

- **Connessione Elettrica 1:** Spina dritta, M12x1, 4 poli, codifica D, schermabile
- Connessione Elettrica 2: Terminale a vite, schermabile
- Gamma di Tensione Operativa DC: 0 V 250 V
- Gamma di Tensione Operativa AC: 0 V 250 V
- Resistenza alle Sovratensioni: 2,5 kV
- Diametro del Cavo Ammesso: 6 mm 8 mm
- **Sezione del Conduttore:** 0,14 mm² 0,75 mm²
- Grado di Protezione: IP67
- Temperatura Ambiente: -25 °C 85 °C
- Materiale del Corpo: Zinco pressofuso nichelato
- Materiale dei Contatti: Ottone placcato oro
- **Conformità:** EN 61076-2-101, EN 61984, RoHS, VDMA24364-B2-L
- Classe di Resistenza alla Corrosione: 1 (basso stress da corrosione)
- Grado di Contaminazione: 3

Applicazioni

Ideale per l'uso in ambienti industriali dove è richiesta una connessione elettrica sicura e schermata, come nei sistemi di automazione e controllo.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, consultare la documentazione ufficiale fornita da Festo.