## **Descrizione del Prodotto**

Il connettore femmina SICK 6027538, noto anche come DOS-2312-G, è un connettore circolare M23 a 12 poli, progettato per applicazioni industriali che richiedono connessioni affidabili e schermate. È ideale per segnali di tipo HIPERFACE®, SSI e incrementali.

## **Caratteristiche Principali**

- Tipo di connettore: Spina, zoccolo femmina

- Numero di posizioni: 12

- Dimensioni guscio - Inserto: M23-12

- Tipo di montaggio: Volante

- Terminazione: Scodellino a saldare

- Orientamento: Polarizzato

- Materiale guscio: Zinco pressofuso

- Finitura guscio: Nichel

- Colore: Argento

- Protezione dalle infiltrazioni: IP66/IP67

- Schermatura: Schermato

- Corrente nominale: 7A

- Tensione nominale: 160V

- Apertura cavo: 5,5 mm - 10,5 mm

- Temperatura di funzionamento: -20°C ~ 130°C

## **Applicazioni**

Questo connettore è adatto per applicazioni che utilizzano segnali HIPERFACE®, SSI e

incrementali, garantendo una connessione stabile e sicura in ambienti industriali.

## Note

Il connettore è pronto per l'assemblaggio e presenta una chiusura filettata rapida per un'installazione efficiente. È progettato per resistere a condizioni ambientali difficili, offrendo un'elevata affidabilità nel tempo.