# Foglio dati

## SAI-M23-KSC-L-2.5-4.0

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

### Simile alla figura



I connettori maschio M23 tondi consentono un numero elevato di cicli d'accoppiamento, forte corrente di carico e alta densità di contatto unitamente a dimensioni minime. Custodie, inserti e contatti a crimpare devono essere ordinati separatamente.

### Dati generali per l'ordinazione

| | |
|---|---|
| Versione | Connettore per sensori/attuatori, Contatto a crimpare |
| N. d'ordine | 1170410000 |
| Tipo | SAI-M23-KSC-L-2.5-4.0 |
| GTIN (EAN) | 4032248962525 |
| CPZ | 50 Pieza |
| Stato consegna | In futuro questo articolo non sarà più disponibile. |
| Ultima data dell'ordine | 2026-12-31T00:00:00+01:00 |

# Foglio dati

## SAI-M23-KSC-L-2.5-4.0

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

# Dati tecnici

### Omologazioni

| | |
|---|---|
| Omologazioni | |
| ROHS | Conforme |
| UL File Number Search | Sito web UL |
| N° certificato (UR) | E344862 |

### Dimensioni e pesi

| | | | |
|---|---|---|---|
| Lunghezza | 25.1 mm | Lunghezza (pollici) | 0.9882 inch |
| Peso netto | 0.7 g | | |

### Conformità ambientale del prodotto

| | |
|---|---|
| Stato conformità RoHS | Conforme con esenzione |
| Esenzione RoHS (se applicabile/nota) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55 |

### Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

| | | | |
|---|---|---|---|
| Superficie dei contatti | dorata | Tipo di collegamento | Collegamento a crimpare |
| Resistenza d'isolamento | > 1010 Ω | Materiale dei contatti | Lega di rame e zinco |
| Sezione di collegamento cavo, max. | 4 mm² | Sezione di collegamento cavo, min. | 2.5 mm² |
| Cicli di inserimento | > 1000 | Genere di contatto | Maschio |

### Impostazioni di Pinza crimpatrice SAI M23

| | | |
|---|---|---|
| Impostazioni relative alla pinza crimpatrice SAI M23 | Pinza crimpatrice | 1 |
| | Posizione Locator | 7 |
| | Contatto a crimpare | Connettore maschio a crimpare potenza 2 mm |
| | Crimping mandrel adjustment acc. to mm² | Sezione del conduttore 2.50 mm² |
| | | Regolazione spina di crimpatura 1.47 |
| | | Sezione del conduttore 4.00 mm² |
| | | Regolazione spina di crimpatura 1.6 |

### Classificazioni

| | | | |
|---|---|---|---|
| ETIM 8.0 | EC000796 | ETIM 9.0 | EC000796 |
| ETIM 10.0 | EC000796 | ECLASS 14.0 | 27-44-02-92 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-92 | | |

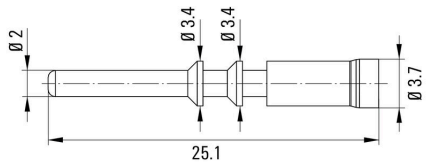
# SAI-M23-KSC-L-2.5-4.0

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

## Disegni

### Disegno



# Foglio dati

## SAI-M23-KSC-L-2.5-4.0

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

# Accessori

### ... per M23



Weidmüller propone un'ampia gamma di utensili e accessori per il cablaggio dei sensori-attuatori.

### Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|---|---|---|
| Tipo | SAI M23 CRIMPING TOOL 1 | Versione |
| N. d'ordine | 1203840000 | Pressione utensile per i contatti di segnale e di potenza, 4-Indent- |
| GTIN (EAN) | 4032248986934 | Crimp |
| CPZ | 1 ST | |