# Foglio dati

## SAI-M23-BE-12

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

www.weidmueller.com



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, Inserto |
| N. d'ordine | 1995850000 |
| Tipo | SAI-M23-BE-12 |
| GTIN (EAN) | 4032248926145 |
| CPZ | 1 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-BE-12

**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

| | |
|---|---|
| Peso netto | 5 g |

### Conformità ambientale del prodotto

| | |
|---|---|
| Stato conformità RoHS | Conforme senza esenzione |
| REACH SVHC | No SVHC superiori a 0,1 wt% |

### Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

| | | | |
|---|---|---|---|
| Numero di poli | 12 | Codifica | nessuno |
| Tipo di collegamento | Collegamento a crimpare | Materiale base della custodia | Poliammide termoplastico PA 6, PBT |
| Tensione nominale | 200 V | Corrente nominale | 8 A |
| Cicli di inserimento | > 1000 | Grado di lordura | 3 |
| Corrente nominale | contatto da 1 mm = 8 A | Genere di contatto | Femmina |
| Possibilità di codifica per inserti di segnale M23 | Codificato H, Codificato N, Codificato S, Codificato X, Codificato Y, Codificato Z | | |

### Classificazioni

| | | | |
|---|---|---|---|
| ETIM 8.0 | EC003557 | ETIM 9.0 | EC003557 |
| ETIM 10.0 | EC003557 | ECLASS 14.0 | 27-44-02-23 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-23 | | |

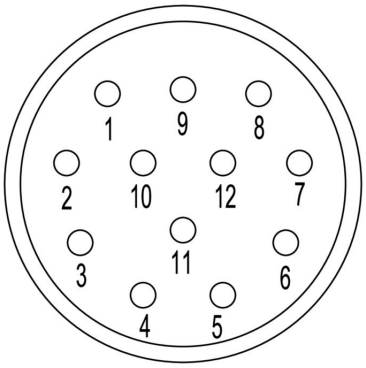
# SAI-M23-BE-12

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

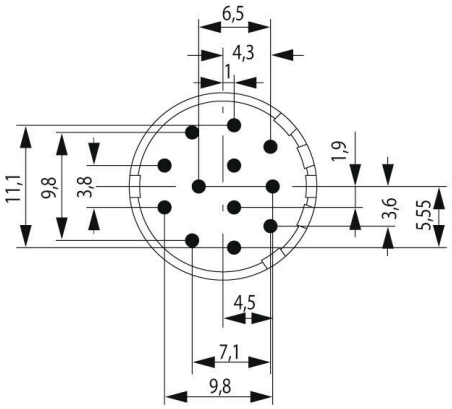
www.weidmueller.com

## Disegni

### Assegnazione di PIN

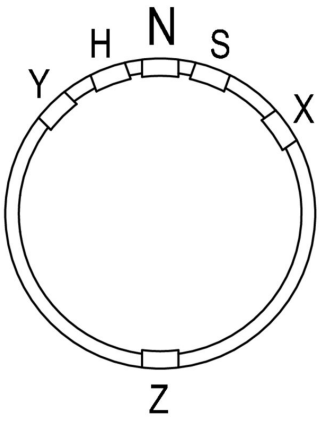



### Disegno quotato




Technical data

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Number of positions | | 6 | 7 | 9 | | 12 | 16 | 17 | 19 | |
| Number of contacts | | 6 | 7 | 8 | 1 | 12 | 16 | 17 | 16 | 3 |
| Contact-ø | mm | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1.5 |



# SAI-M23-BE-12

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

www.weidmueller.com

## Accessori

### 1 mm



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

| | | |
|---|---|---|
| Tipo | SAI-M23-KBC-0.08/0.56 | Versione |
| N. d'ordine | 1995860000 | Connettore per sensori/attuatori, Contatto a crimpare |
| GTIN (EAN) | 4032248926152 | |
| CPZ | 50 ST | |
| Tipo | SAI-M23-KBC-0.34/1.00 | Versione |
| N. d'ordine | 1170180000 | Connettore per sensori/attuatori, Contatto a crimpare |
| GTIN (EAN) | 4032248962075 | |
| CPZ | 50 ST | |
| Tipo | SAI-M23-KBC-1.00-1.5 | Versione |
| N. d'ordine | 1170210000 | Connettore per sensori/attuatori, Contatto a crimpare |
| GTIN (EAN) | 4032248962174 | |
| CPZ | 50 ST | |

### ... 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 2 | Versione |
| N. d'ordine | 1203960000 | Pressione utensile per contatti di segnale, 4-Indent-Crimp |
| GTIN (EAN) | 4050118000764 | |
| CPZ | 1 ST | |

# SAI-M23-BE-12

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

www.weidmueller.com

## Accessori

### Custodia standard



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

| | | |
|---|---|---|
| Tipo | SAI-M23-GS-11/17 | Versione |
| N. d'ordine | 1299390000 | Connettore per sensori/attuatori, Custodia vuota |
| GTIN (EAN) | 4050118097191 | |
| CPZ | 1 ST | |
| Tipo | SAI-M23-GS-7/12 | Versione |
| N. d'ordine | 1995840000 | Connettore per sensori/attuatori, Custodia vuota |
| GTIN (EAN) | 4032248926121 | |
| CPZ | 1 ST | |
| Tipo | SAI-M23-GSW-S-7/12 | Versione |
| N. d'ordine | 1169920000 | Connettore per sensori/attuatori, Custodia vuota |
| GTIN (EAN) | 4032248961986 | |
| CPZ | 1 ST | |
| Tipo | SAI-M23-KS-7/12 | Versione |
| N. d'ordine | 1169900000 | Connettore per sensori/attuatori, Custodia vuota |
| GTIN (EAN) | 4032248961948 | |
| CPZ | 1 ST | |
| Tipo | SAIL-M23-KSW-7/12 | Versione |
| N. d'ordine | 1169930000 | Connettore per sensori/attuatori, Custodia vuota |
| GTIN (EAN) | 4032248961993 | |
| CPZ | 1 ST | |
| Tipo | SAIE-M23-S-EM | Versione |
| N. d'ordine | 1169970000 | Connettore per sensori/attuatori, Spina incorporata, Custodia vuota |
| GTIN (EAN) | 4032248961979 | |
| CPZ | 1 ST | |
| Tipo | SAIE-M23-S-HW | Versione |
| N. d'ordine | 1169990000 | Connettore per sensori/attuatori, Spina incorporata, Custodia vuota |
| GTIN (EAN) | 4032248962051 | |
| CPZ | 1 ST | |
| Tipo | SAIE-M23-S-RM | Versione |
| N. d'ordine | 1169950000 | Connettore per sensori/attuatori, Spina incorporata, Custodia vuota |
| GTIN (EAN) | 4032248961092 | |
| CPZ | 1 ST | |
| Tipo | SAIE-M23-S-VW | Versione |
| N. d'ordine | 1169940000 | Connettore per sensori/attuatori, Spina incorporata, Custodia vuota |
| GTIN (EAN) | 4032248962013 | |
| CPZ | 1 ST | |