

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

# SAI-T-M12-T

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Illustrazione del prodotto





## Dati generali per l'ordinazione

| Versione    | Connettore Y      |
|-------------|-------------------|
| N. d'ordine | <u>2616440000</u> |
| Tipo        | SAI-T-M12-T       |
| GTIN (EAN)  | 4050118621501     |
| CPZ         | 1 Pezzo           |



## SAI-T-M12-T

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dati tecnici

|       | -   |      |      |
|-------|-----|------|------|
| Dimen | รเก | nı e | nesi |
|       |     |      |      |

| Peso netto | 96 g |
|------------|------|

#### Dati di collegamento

| Uscita gruppo - connettore plug-in    | Maschio M12 | Uscita singola 1 - connettore plug-in | Femmina M12 |
|---------------------------------------|-------------|---------------------------------------|-------------|
| Uscita singola 2 - connettore plug-in | Femmina M12 |                                       |             |

#### Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

| Campo di temperatura custodia | -30+90 °C | Codifica                       | T-coded  |
|-------------------------------|-----------|--------------------------------|----------|
| Collegamento schermato        | Nessuno   | Corrente nominale              | 12 A     |
| Grado di lordura              | 3         | Grado di protezione            | IP67     |
| Materiale base della custodia | TPU       | Numero di poli                 | 4        |
| Pressacavi                    | M 12      | Resistenza contro l'isolamento | ≥ 100 MΩ |
| Superficie dei contatti       | dorata    |                                |          |

#### Norme

| Connettori a norma | IEC 61076-2-111 |  |
|--------------------|-----------------|--|

## Dati generali

| Campo di temperatura custodia  | -30+90 °C | Codifica                      | T-coded |
|--------------------------------|-----------|-------------------------------|---------|
| Collegamento schermato         | Nessuno   | Corrente nominale             | 12 A    |
| Diametro esterno conduttore    | -         | Grado di lordura              | 3       |
| Grado di protezione            | IP67      | Materiale base della custodia | TPU     |
| Numero di poli                 | 4         | Pressacavi                    | M 12    |
| Resistenza contro l'isolamento | ≥ 100 MΩ  | Superficie dei contatti       | dorata  |
| Tensione nominale              | 63 V DC   |                               |         |

#### Classificazioni

| ETIM 6.0    | EC002925    | ETIM 7.0    | EC002925    |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002925    | ETIM 9.0    | EC002925    |
| ECLASS 9.0  | 27-44-01-06 | ECLASS 9.1  | 27-44-01-06 |
| ECLASS 10.0 | 27-44-01-06 | ECLASS 11.0 | 27-44-01-06 |
| ECLASS 12.0 | 27-44-01-06 | ECLASS 13.0 | 27-44-01-06 |
| ECLASS 14.0 | 27-44-01-06 |             |             |

#### Conformità ambientale del prodotto

| REACH SVHC            | Lead 7439-92-1                       |
|-----------------------|--------------------------------------|
| SCIP                  | ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4 |
| Stato conformità RoHS | Conforme                             |



## SAI-T-M12-T

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 (cULus) | E310075     |  |

#### **Download**

| Dati ingegneristici | CAD data – STEP          |  |
|---------------------|--------------------------|--|
| Cataloghi           | Catalogues in PDF-format |  |



# SAI-T-M12-T

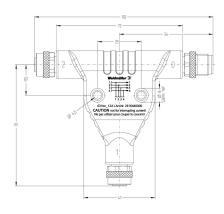
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

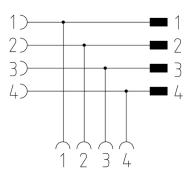
www.weidmueller.com

# Disegni

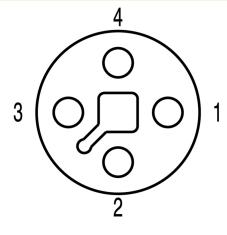
## Disegno



## **Connection diagram**



## Schema dei poli



## Schema dei poli

