

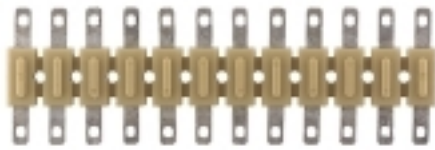
**MF 2/12 2X2.8****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Illustrazione del prodotto**

State cercando un'interfaccia che dalla sezione elettrica vada verso l'elettronica? Per poter alimentare i dispositivi elettronici sul pannello, a volte è opportuno un collegamento a saldare o una soluzione standard innestabile.

**Dati generali per l'ordinazione**

|            |                                                                                                                                                        |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Versione   | Morsettiera multipolare, Morsettiera unipolare e multipolare, Sezione di dimensionamento: 1.5 mm <sup>2</sup> , Collegamento a vite, Montaggio diretto |
| Nr.Cat.    | <a href="#">0241860000</a>                                                                                                                             |
| Tipo       | MF 2/12 2X2.8                                                                                                                                          |
| GTIN (EAN) | 4008190189082                                                                                                                                          |
| CPZ        | 100 Pezzo                                                                                                                                              |

Data di creazione 9 marzo 2023 4.01.10 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

## MF 2/12 2X2.8

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Dimensioni e pesi

|                     |          |                      |            |
|---------------------|----------|----------------------|------------|
| Profondità          | 6 mm     | Profondità (pollici) | 0,236 inch |
| Posizione verticale | 1.350 mm | Altezza (pollici)    | 53,15 inch |
| Larghezza           | 88,5 mm  | Larghezza (pollici)  | 3,484 inch |
| Peso netto          | 8,23 g   |                      |            |

## Temperature

|                                        |                |                                        |        |
|----------------------------------------|----------------|----------------------------------------|--------|
| Temperatura di magazzinaggio           | -25 °C...55 °C | Temperatura d'esercizio continuo, min. | -60 °C |
| Temperatura d'esercizio continuo, max. | 130 °C         |                                        |        |

## Altri dati tecnici

|                                  |                   |                         |                   |
|----------------------------------|-------------------|-------------------------|-------------------|
| Esecuzione a prova di esplosione | No                | Istruzioni di montaggio | Montaggio diretto |
| Tipo di montaggio                | Montaggio diretto |                         |                   |

## Dati caratteristici del sistema

|          |                       |                                |    |
|----------|-----------------------|--------------------------------|----|
| Versione | per guide di supporto | Piastra terminale (necessaria) | No |
|----------|-----------------------|--------------------------------|----|

## Dati dei materiali

|                               |          |        |              |
|-------------------------------|----------|--------|--------------|
| Materiale                     | KrG      | Colori | Giallo medio |
| Classe d'inflammabilità UL 94 | 5VA, V-0 |        |              |

## Dati dimensionamento

|                                                  |                     |                                       |        |
|--------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|--------|
| Sezione di dimensionamento                       | 1,5 mm <sup>2</sup> | Tensione nominale                     | 125 V  |
| Corrente nominale                                | 24 A                | Corrente con conduttore max.          | 17,5 A |
| Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x | 1,83 mΩ             | Tensione impulsiva di dimensionamento | 1,5 kV |
| Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-x          | 0,56 W              | Grado di lordura                      | 3      |

## Generale

|                         |                   |                |    |
|-------------------------|-------------------|----------------|----|
| Istruzioni di montaggio | Montaggio diretto | Numero di poli | 14 |
|-------------------------|-------------------|----------------|----|

## Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

|                                                                          |                     |                                                                          |                     |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Direzione di collegamento                                                | laterale            | Lunghezza di spellatura                                                  | 5 mm                |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max. | 1,5 mm <sup>2</sup> | Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min. | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.                           | 2,5 mm <sup>2</sup> | Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.                           | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.                        | 4 mm <sup>2</sup>   | Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.                        | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Tipo di collegamento                                                     | Collegamento a vite |                                                                          |                     |

## Classificazioni

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC001284    | ETIM 7.0    | EC001284    |
| ETIM 8.0    | EC001284    | ECLASS 9.0  | 27-14-11-06 |
| ECLASS 9.1  | 27-14-11-06 | ECLASS 10.0 | 27-14-11-06 |
| ECLASS 11.0 | 27-14-11-06 | ECLASS 12.0 | 27-14-11-06 |

**Foglio dati****MF 2/12 2X2.8****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

**Dati tecnici****Omologazioni**

Omologazioni



ROHS

Conforme

**Download**

|                                                  |                                                                                   |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Omologazione/Certificato/Documento di conformità | <a href="#">EAC certificate</a><br><a href="#">UKCA declaration of conformity</a> |
| Documentazione utente                            | <a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>                                   |
| Cataloghi                                        | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>                                          |