

**MF 1/6 4X6.3/2.8****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Illustration du produit**

Vous recherchez une interface d'ingénierie électrique vers l'électronique ? Pour assurer la transmission vers les appareils électroniques à partir de l'armoire, il est parfois approprié de disposer d'un raccordement soudé ou d'une solution enfichable standard.

**Informations générales de commande**

|            |                                                                                                                                                            |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Version    | Barrette de raccordement, Barrette de raccordement mono- et multipolaire, Section nominale: 2.5 mm <sup>2</sup> , Raccordement à languette, Montage direct |
| Référence  | <a href="#">0480020000</a>                                                                                                                                 |
| Type       | MF 1/6 4X6.3/2.8                                                                                                                                           |
| GTIN (EAN) | 4008190100872                                                                                                                                              |
| Qté.       | 100 pièce(s)                                                                                                                                               |

## MF 1/6 4X6.3/2.8

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

|            |          |                     |              |
|------------|----------|---------------------|--------------|
| Profondeur | 12,5 mm  | Profondeur (pouces) | 0,492 inch   |
| Hauteur    | 6 800 mm | Hauteur (pouces)    | 267,716 inch |
| Largeur    | 52 mm    | Largeur (pouces)    | 2,047 inch   |
| Poids net  | 26,19 g  |                     |              |

## Températures

|                                            |                |                                            |        |
|--------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------|--------|
| Température de stockage                    | -25 °C...55 °C | Température d'utilisation permanente, min. | -60 °C |
| Température d'utilisation permanente, max. | 130 °C         |                                            |        |

## Classifications

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 |

## Autres caractéristiques techniques

|                                        |                |                 |                |
|----------------------------------------|----------------|-----------------|----------------|
| Instruction de montage                 | Montage direct | Type de montage | Montage direct |
| Version à I#92épreuve de I#92explosion | Non            |                 |                |

## Caractéristiques des matériaux

|                                     |          |         |             |
|-------------------------------------|----------|---------|-------------|
| Matériau                            | KrG      | Couleur | Jaune moyen |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | 5VA, V-0 |         |             |

## Caractéristiques du système

|         |                     |                                 |     |
|---------|---------------------|---------------------------------|-----|
| Version | pour rails profilés | Flasque de fermeture nécessaire | Non |
|---------|---------------------|---------------------------------|-----|

## Caractéristiques nominales

|                          |                     |                                                 |         |
|--------------------------|---------------------|-------------------------------------------------|---------|
| Section nominale         | 2,5 mm <sup>2</sup> | Tension nominale                                | 400 V   |
| Courant nominal          | 6 A                 | Résistance de passage selon CEI 60947-7-x       | 1,33 mΩ |
| Tension de choc nominale | 6 kV                | Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x | 0,77 W  |
| Degré de pollution       | 3                   |                                                 |         |

## Caractéristiques nominales selon CSA

|                     |           |                     |       |
|---------------------|-----------|---------------------|-------|
| Certificat N° (CSA) | 12400-221 | Courant gr. B (CSA) | 20 A  |
| Courant gr. D (CSA) | 10 A      | Tension Gr B (CSA)  | 150 V |
| Tension Gr D (CSA)  | 300 V     |                     |       |

## Caractéristiques nominales selon UL

|                    |        |                    |       |
|--------------------|--------|--------------------|-------|
| Certificat N° (UR) | E60693 | Courant gr. B (UR) | 10 A  |
| Courant gr. B (UR) | 10 A   | Tension Gr B (UR)  | 300 V |
| Tension Gr D (UR)  | 300 V  |                    |       |

## MF 1/6 4X6.3/2.8

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Généralités

|                        |                |                 |   |
|------------------------|----------------|-----------------|---|
| Instruction de montage | Montage direct | Nombre de pôles | 6 |
|------------------------|----------------|-----------------|---|

## Raccordement (raccordement nominal)

|                                                     |                          |                                                     |                     |
|-----------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------|
| Nombre de raccords                                  | 8                        | Section de raccordement du conducteur, rigide, max. | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Section de raccordement du conducteur, rigide, min. | 0,5 mm <sup>2</sup>      | Section de raccordement du conducteur, souple, max. | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Section de raccordement du conducteur, souple, min. | 0,5 mm <sup>2</sup>      | Sens de raccordement                                | latéralement        |
| Type de raccordement                                | Raccordement à languette |                                                     |                     |

## Agréments

Agréments



|                       |             |
|-----------------------|-------------|
| ROHS                  | Conforme    |
| UL File Number Search | Site Web UL |
| Certificat N° (UR)    | E60693      |

## Téléchargements

|                                            |                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Agrément/Certificat/Document de conformité | <a href="#">EAC certificate</a><br><a href="#">Declaration of Conformity</a><br><a href="#">CE Declaration of Conformity all terminals</a> |
| Données techniques                         | <a href="#">CAD data – STEP</a>                                                                                                            |
| Données techniques                         | <a href="#">EPLAN, WSCAD</a>                                                                                                               |
| Documentation utilisateur                  | <a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>                                                                                            |
| Catalogue                                  | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>                                                                                                   |