

**SAI-04Z-MXPP-4A-M08L-PNP-10U03****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Les nouveaux boîtiers de distribution de parties supérieures de boîtier M8 sont extrêmement compacts et disposent d'un raccordement PUSH IN confortable. Cela permet un câblage rapide, sûr et efficace sur le terrain.

Un système modulaire est disponible pour nos distributeurs de parties supérieures de boîtier. Les repérages individuels offrent la possibilité d'un étiquetage individuel du distributeur et des alvéoles de test d'E/S.

- Alvéoles de test E/S M8 3 et 4 pôles
- 4, 6, 8 ou 10 alvéoles de test E/S
- Classe de protection IP 67
- Agrément UL

**Informations générales de commande**

|            |   |
|------------|---|
| Version    | Répartiteur passif capteurs-actionneurs, M8, 10 m, Nombre de pôles: 4, Nombre de contacts femelles: 4 |
| Référence  | <a href="#">2819210000</a>  |
| Type       | SAI-04Z-MXPP-4A-M08L-PNP-10U03  |
| GTIN (EAN) | 4064675330431   |
| Qté.       | 1 Pièce   |

## SAI-04Z-MXPP-4A-M08L-PNP-10U03

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



ROHS Conforme

## Dimensions et poids

Poids net 600 g

## Températures

Température de fonctionnement -25 - 80°C

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS Conforme sans exemption  
 REACH SVHC Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

## Classifications

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002585    | ETIM 9.0    | EC002585    |
| ETIM 10.0   | EC002585    | ECLASS 14.0 | 27-44-01-08 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-01-08 |             |             |

## Caractéristiques de raccordement

|                        |                      |                        |                     |
|------------------------|----------------------|------------------------|---------------------|
| Plage de serrage, min. | 0.08 mm <sup>2</sup> | Plage de serrage, max. | 1.5 mm <sup>2</sup> |
|------------------------|----------------------|------------------------|---------------------|

## Caractéristiques des matériaux

|                                  |                |                             |                             |
|----------------------------------|----------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Matériau O-Ring                  | FKM            | Matériau de base du boîtier | PBT                         |
| Matériau répartiteur             | Plastique      | Couleur du boîtier          | noir (similaire à RAL 9005) |
| Matériau du joint du capot       | FKM            | Raccord fileté femelle      | CuZn, nickelé               |
| Matériau des contacts            | CuZn           | Surface du contact          | doré                        |
| Matériau du support des contacts | PBT (UL 94 V0) |                             |                             |

## Caractéristiques techniques générales

|                             |      |                          |     |
|-----------------------------|------|--------------------------|-----|
| Degré de protection         | IP67 | Nombre de pôles          | 4   |
| Nombre de contacts femelles | 4    | Filetage du raccordement | M8  |
| Degré de pollution          | 3    | Tenue au feu             | V-0 |
| LED                         | Non  | LED capteur              | Non |

## Caractéristiques électriques

|                              |      |                        |      |
|------------------------------|------|------------------------|------|
| Tension nominale, min.       | 15 V | Tension nominale, max. | 30 V |
| Courant max. par emplacement | 2 A  | Courant par signal     | 2 A  |
| Avec isolation de potentiel  | Non  |                        |      |

## Câble de données techniques

|                 |     |                     |      |
|-----------------|-----|---------------------|------|
| Nombre de pôles | 4   | Couleur de la gaine | noir |
| Blindé          | Oui | Halogène            | Non  |

### SAI-04Z-MXPP-4A-M08L-PNP-10U03

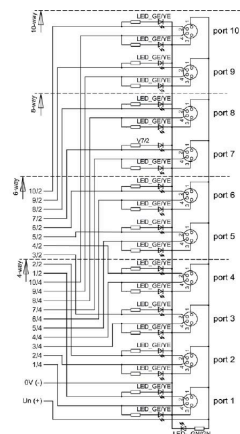
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

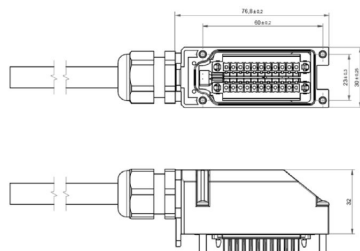
## Caractéristiques techniques

|                                     |   |                               |                        |
|-------------------------------------|---|-------------------------------|------------------------|
| Rayon de courbure, mobile           | 10 x diamètre du câble  | Rayon de courbure, min., fixe | 10 x diamètre du câble |
| Cycles de courbure                  | 2 Mio   | Matériau de la gaine          | PUR                    |
| Codage couleur                      | blanc, vert, jaune, noir,<br>marron / vert, gris, gris /<br>rose, rose, Rouge, rouge /<br>bleu, violet, blanc / vert,<br>blanc / gris, blanc / jaune,<br>gris / marron, bleu, brun,<br>Yellow / brown | Longueur du câble             | 10 m                   |
| Utilisation sur chaîne porte-câbles | Non   |                               |                        |

## Dessins



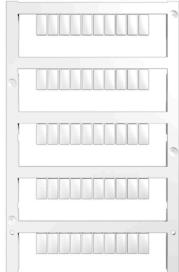
## Dessin



**SAI-04Z-MXPP-4A-M08L-PNP-10U03**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Accessoires****Vierge**

MultiFit est le système de repérage de Weidmüller employé pour d'autres fabricants de bornes. Comme le Dekafix de Weidmüller, les repérages MultiFit sont livrés imprimés et prêts à l'emploi (impression standard). Lors de la première utilisation du MultiFit, nous recommandons de faire un test avec des échantillons de repères sur les bornes utilisées.

- Un repère unique adapté à différentes marques de blocs de jonction
- Repères prêts à l'emploi avec impression en standard
- Marqueurs vierges pour l'impression avec le PrintJet CONNECT ou le Plotter
- Fourniture de repères imprimés personnalisés conformément aux données CAO ou aux demandes du client
- Un système de marquage pour toutes les applications. Pour impression personnalisée : Veuillez nous envoyer un fichier dans le format de notre logiciel de repérage M-Print PRO ou M-Print PRO Online (sans installation) pour vos spécifications de repérage.

**Informations générales de commande**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Type       | MFF 10/6 MC NE WS          | Version  |
| Référence  | <a href="#">1856780000</a> | MultiFit, Terminal marker, 10 x 6 mm, Pas en mm (P): 6.00 Festo, |
| GTIN (EAN) | 4032248400881              | blanc  |
| Qté.       | 600 ST                     |  |