

## SAI-04Z-VPUT-3A-M08L-PNP

**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, LED:<br>Oui, Nombre de pôles: 3, Nombre de contacts<br>femelles: 4 |
| Référence  | <a href="#">2819010000</a>  |
| Type       | SAI-04Z-VPUT-3A-M08L-PNP  |
| GTIN (EAN) | 4064675330233   |
| Qté.       | 1 Pièce   |

## SAI-04Z-VPUT-3A-M08L-PNP

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



|                          |                             |
|--------------------------|-----------------------------|
| ROHS                     | Conforme                    |
| UL File Number Search    | <a href="#">Site Web UL</a> |
| N° de certificat (cULus) | E141197                     |

## Dimensions et poids

|           |      |
|-----------|------|
| Poids net | 10 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    | EC003558    | ETIM 9.0    | EC003558    |
| ETIM 10.0   | EC003558    | ECLASS 14.0 | 27-44-01-11 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-01-11 |             |             |

## Caractéristiques de raccordement

|  |                                   |  |                     |
|--|-----------------------------------|--|---------------------|
| Diamètre extérieur du conducteur, min. | 6 mm                              | Diamètre extérieur du conducteur, max. | 12 mm               |
| Plage de serrage, min.                 | 0.08 mm <sup>2</sup>              | Plage de serrage, max.                 | 1.5 mm <sup>2</sup> |
| Sortie répartiteur                     | Partie inférieure du distributeur | Type de raccordement                   | PUSH IN             |

## 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                    | 3     |
| Nombre de contacts femelles                      | 4    | Filetage du raccordement           | M8    |
| Degré de pollution                               | 3    | Tenue au feu                       | V-0   |
| LED  | Oui  | LED capteur                        | Oui   |
| Couleur de LED pour indicateur de fonctionnement | vert | Couleur de LED pour indicateur E/S | Jaune |

## Caractéristiques électriques

|                              |      |                        |      |
|------------------------------|------|------------------------|------|
| Tension nominale, min.       | 15 V | Tension nominale, max. | 30 V |
| Courant max. par emplacement | 2 A  | Courant total          | 8 A  |

## SAI-04Z-VPUT-3A-M08L-PNP

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

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

## Caractéristiques techniques

|                    |     |                             |     |
|--------------------|-----|-----------------------------|-----|
| Courant par signal | 2 A | Avec isolation de potentiel | Non |
|--------------------|-----|-----------------------------|-----|

### Câble de données techniques

|  |      |  |       |
|--|------|--|-------|
| Nombre de pôles                        | 3    | Diamètre extérieur du conducteur, max. | 12 mm |
| Diamètre extérieur du conducteur, min. | 6 mm | Utilisation sur chaîne porte-câbles    | Non   |

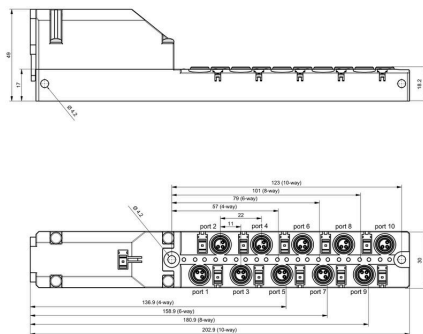
## SAI-04Z-VPUT-3A-M08L-PNP

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

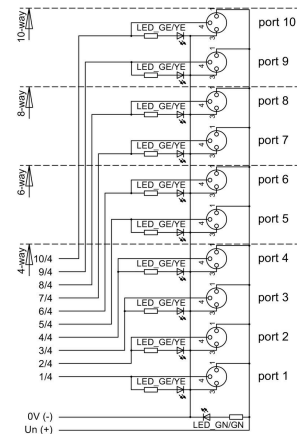
### Dessins

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

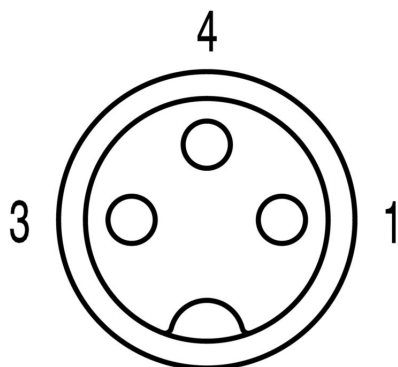
#### Dessin



#### Schéma



#### Schéma des pôles



## SAI-04Z-VPUT-3A-M08L-PNP

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

## Accessoires

www.weidmueller.com

### Outil pour presse-étoupes Screwty® avec fonction de serrage



L'outil idéal pour tout type d'application  
 Screwty® est un outil polyvalent idéal pour le raccordement de tous les câbles d'actionneurs et de capteurs standard. Le Screwty® permet d'accéder facilement même aux connecteurs débrochables ronds difficiles d'accès. Les connecteurs débrochables se détachent et se visent fermement sans gros effort, par un simple mouvement de rotation. Le Screwty® constitue une solution unique et utilisable dans le monde entier qui s'adapte à la plupart des câbles et des connecteurs débrochables même d'autres fabricants (plus de 90 %). Le Screwty® se compose d'une poignée avec un raccordement usuel du commerce de 1/4 de pouce. Utilisable pour toutes les tailles : pour les connecteurs débrochables ronds M12 et M8, pour les connecteurs mâles et femelles à câbler M12F et M8F et pour les connecteurs mâles et femelles M23.

### Informations générales de commande

|            |                            |         |   |
|------------|----------------------------|---------|---|
| Type       | SCREWTY SET -DM            | Version |   |
| Référence  | <a href="#">1920000000</a> |         | Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors |
| GTIN (EAN) | 4032248436859              |         |   |
| Qté.       | 1 ST                       |         |   |

### M8



Les capuchons de protection protègent les voies d'enfichage non raccordées contre les influences externes.

### Informations générales de commande

|            |                            |         |   |
|------------|----------------------------|---------|---|
| Type       | SAI-SK M8                  | Version |   |
| Référence  | <a href="#">1802760000</a> |         | Sous-ensembles protégés, Capuchon de protection |
| GTIN (EAN) | 4032248257379              |         |   |
| Qté.       | 50 ST                      |         |   |

## SAI-04Z-VPUT-3A-M08L-PNP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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                     |  |