

**SAI-06Z-MXPP-4A-M08L-PNP-10U05****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: 6
Référence	<a href="#">2819220000</a>
Type	SAI-06Z-MXPP-4A-M08L-PNP-10U05
GTIN (EAN)	4064675330448
Qté.	1 pièce(s)

Date de création 14 mai 2025 10:15:44 CEST

Niveau du catalogue 10.05.2025 / Toutes modifications techniques réservées

1

## SAI-06Z-MXPP-4A-M08L-PNP-10U05

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Poids net 900 g

## Températures

Température de fonctionnement -25 - 80°C

## Classifications

ETIM 6.0	EC002585	ETIM 7.0	EC002585
ETIM 8.0	EC002585	ETIM 9.0	EC002585
ETIM 10.0	EC002585	ECLASS 9.0	27-44-01-08
ECLASS 9.1	27-44-01-08	ECLASS 10.0	27-44-01-08
ECLASS 11.0	27-44-01-08	ECLASS 12.0	27-44-01-08
ECLASS 13.0	27-44-01-08	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	6	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

Blindé	Oui	Codage couleur	blanc, vert, jaune, noir, marron / vert, gris, gris / rose, rose, Rouge, rouge / bleu, violet, blanc / vert, blanc /gris, blanc / jaune, gris / marron, bleu, brun, Yellow / brown
Couleur de la gaine	noir	Cycles de courbure	2 Mio
Halogène	Non	Matériau de la gaine	PUR
Nombre de pôles	4	Rayon de courbure, min., fixe	10 x diamètre du câble
Rayon de courbure, mobile	10 x diamètre du câble	Longueur du câble	10 m
Utilisation sur chaîne porte-câbles	Non		

Date de création 14 mai 2025 10:15:44 CEST

Niveau du catalogue 10.05.2025 / Toutes modifications techniques réservées

## SAI-06Z-MXPP-4A-M08L-PNP-10U05

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

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

## Caractéristiques techniques

### Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

### Agréments

Agréments



Agréments MAMID	<a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/</a> <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319260/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319260/-T1z1mm-S800/</a>
-----------------	---

ROHS	Conforme
------	----------

### Téléchargements

Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

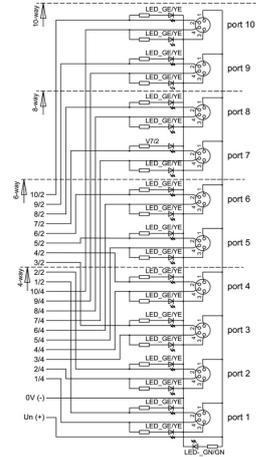
**Fiche de données**

**SAI-06Z-MXPP-4A-M08L-PNP-10U05**

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

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

**Dessins**



**Dessin**

