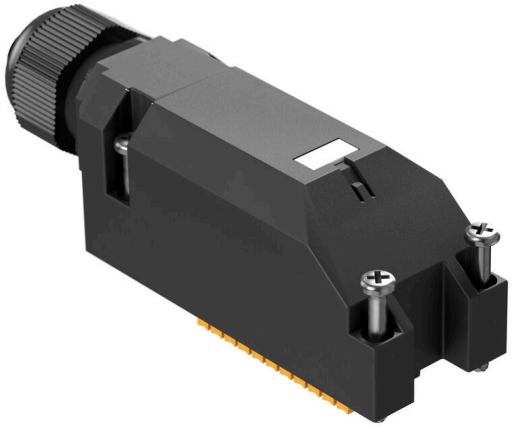
Fiche de données

SAI-XXZ-MXPP-3X-M08X-XXX

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, Nombre de pôles: 3
Référence	2863240000
Type	SAI-XXZ-MXPP-3X-M08X-XXX
GTIN (EAN)	4064675595373
Qté.	1 Pièce

Fiche de données

SAI-XXZ-MXPP-3X-M08X-XXX

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	73.92 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
Presse-étoupe	M 20	Plage de serrage, min.	0.14 mm²
Plage de serrage, max.	1.5 mm²	Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 24
Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 16	Rigide, min. H05(07) V-U	0.2 mm²
Rigide, max. H05(07) V-U	1.5 mm²	souple, min. H05(07) V-K	0.2 mm²
souple, max. H05(07) V-K	1.5 mm²	avec embout isolé DIN 46 228/4, min.	0.14 mm²
avec embout isolé DIN 46 228/4, max.	0.75 mm²	avec embout, DIN 46228 pt 1, min.	0.25 mm²
avec embout selon DIN 46 228/1, max.	1.5 mm²	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
Filetage du raccordement	M8	Degré de pollution	3
LED	Oui	LED capteur	Oui
Couleur de LED pour indicateur de fonctionnement	vert	Couleur de LED pour indicateur E/S	Jaune

Fiche de données

SAI-XXZ-MXPP-3X-M08X-XXX

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques électriques

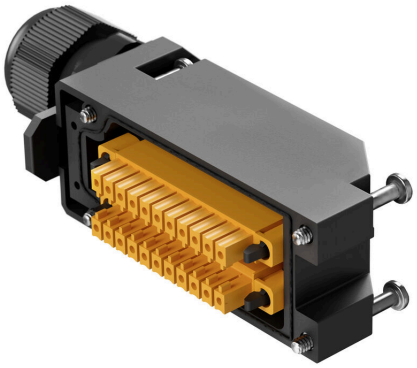
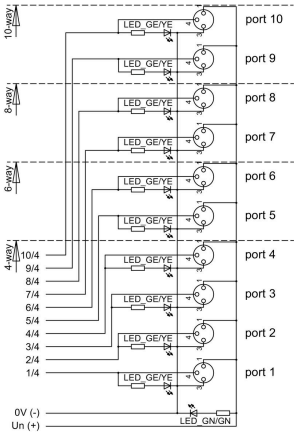
Tension nominale, min.	15 V	Tension nominale, max.	30 V
Courant max. par emplacement	4 A	Courant total	6 A
Courant par signal	2 A	Avec isolation de potentiel	Non

Câble de données techniques

Nombre de pôles	3	Diamètre extérieur du conducteur, max.	12 mm
Diamètre extérieur du conducteur, min.	6 mm		

SAI-XXZ-MXPP-3X-M08X-XXX

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

www.weidmueller.com

Dessins