

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Similaire à l'illustration





Weidmüller est un des leaders internationaux de l'industrie du connecteur. Les connecteurs ronds constituent un des piliers de cette famille de produits. Weidmüller les regroupe sous l'appellation SAI. Dans le développement des produits SAI, les ingénieurs Weidmüller ont toujours mis l'accent sur des concepts d'installation rationnels et économiques, et – en collaboration avec les principaux utilisateurs – ont mis sur le marché des produits bien conçus qui font référence en matière de fonctionnalité et de qualité, au niveau mondial. Les meilleurs exemples : les nouveaux répartiteurs d'énergie avec M12 à codage S et T. Ces modules sont caractérisés par des courants et des tensions particulièrement élevés. Cette particularité les rend utilisables, par exemple, avec des moteurs triphasés.

Informations générales de commande

Version	Connecteurs à équiper, M12, Filetage de montage:		
	M 12, Nombre de pôles: 5, Longueurs de câbles /		
	brins:		
Référence	<u>2423390000</u>		
Туре	SAIE-M12S-5S-H5.5TL		
GTIN (EAN)	4050118431247		
Qté.	10 Pièce		

1

Niveau du catalogue / Dessins



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

ROHS Conforme

Dimensions et poids

Poids net 8.2 g

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	0ea6d931-f9e9-40a6-89d9-8d67103189d3

Classifications

ETIM 6.0	EC002638	ETIM 7.0	EC003568
ETIM 8.0	EC003568	ETIM 9.0	EC003568
ETIM 10.0	EC003568	ECLASS 9.0	27-44-03-09
ECLASS 9.1	27-44-03-09	ECLASS 10.0	27-44-03-09
ECLASS 11.0	27-44-01-10	ECLASS 12.0	27-44-01-10
ECLASS 13.0	27-44-01-10	ECLASS 14.0	27-44-01-10
ECLASS 15.0	27-44-01-10		

Données techniques du connecteur débrochable pour circuit imprimé

5			
Codage A			
Montage sur la face arrière			
Mâle M12			
5.5 mm			
nickelé			
Oui			
M12			
60 V			
250 V (4 pôles) / 60 V (5 pôles)			
4 A			
4 A			
-3080 °C			
IP67			
Au (Or)			
CuZn, nickelé			
M12			
M12:0,8 Nm			
M 12			
1.2 Nm			
max.	1.2 Nm		
100 ΜΩ			
3 (2 avec la zone étanche)			
≥ 100			
Alliage de cuivre			
CuZn, nickelé			
CuZn, nickelé			
	Codage A Montage sur la face arrière Mâle M12 5.5 mm nickelé Oui M12 60 V 250 V (4 pôles) / 60 V (5 pôles) 4 A 4 A -3080 °C IP67 Au (Or) CuZn, nickelé M12 M12: 0,8 Nm M 12 1.2 Nm max. 100 MΩ 3 (2 avec la zone étanche) ≥ 100 Alliage de cuivre CuZn, nickelé		

Niveau du catalogue / Dessins



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Nombre de pôles	5	Matériau de base du boîtier	CuZn, nickelé
Filetage du raccordement	M12	Matériau des contacts	Alliage de cuivre
Surface du contact	Au (Or)	Type de montage	Montage sur la face arrièr
Degré de protection	IP67	Cycles d'enfichage	≥ 100
Caractéristiques des ma	tériaux		
Matériau des contacts	Alliage de cuivre	Surface du contact	Au (Or)
Paramètres système			
Nombre de pôles	5	Nombre de pôles	1
Résistance d'isolation	100 ΜΩ	Degré de protection	IP67
Cycles d'enfichage	≥ 100		
Note importante			

Niveau du catalogue / Dessins



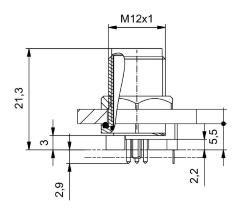
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

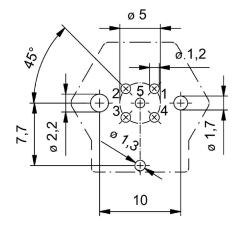
Dessins

Dessin coté



L (board-to-board distance) = 5.5mm

Conception de la plaque de circuit imprimé



Section de la face avant

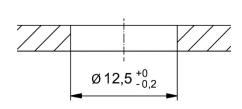


Schéma des pôles

