

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Le serre-câbles de sertissage Mini M12 8 pôles avec codage X et à sortie à 90° est de dimensions compactes et 8 positions de sortie de câble prédestinées aux conditions de construction difficiles. La version de la pince à câble avec la pince à câble large va de 4 à 9 mm. Le boîtier entièrement blindé ainsi que le serre-câbles blindé est la solution vers le haut d'universel pour tous les anti-défaillance câbles courants sur le plus.

Informations générales de commande

Référence	2702710000
Туре	IE-PS-M12X-90-P-TH-CG
GTIN (EAN)	4050118765328
Qté.	1 Pièce

Niveau du catalogue / Dessins



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Ni/Au

IP67

2

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

ROHS	Conforme			
Dimensions et poids				
Diamètre	14 mm	Poids net	20.5 g	
	1411111	1 olds flot	20.0 9	
Températures				
Température de stockage		Température de fonctionnement	-40 °C85 °C	
Température de pose				
Conformité environnementa	ale du produit			
Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption			
Exemption RoHS (le cas échéant/	6c			
connue) REACH SVHC	Lead 7439-92-1			
SCIP	c50b1fcd-04c8-463f-99b5-8ae8d5ac75a1			
	,			
ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635	
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635	
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 9.0	27-44-01-02	
ECLASS 9.1	27-44-01-03	ECLASS 10.0	27-44-01-02	
ECLASS 11.0	27-44-01-02	ECLASS 12.0	27-44-01-16	
ECLASS 13.0	27-44-01-02	ECLASS 14.0	27-44-01-16	
ECLASS 15.0	27-44-01-16			
Caractéristiques électriques	s - connecteurs débroch	ables à équiper		
Nombre de pôles	8	Codage	Codage X	
Surface du contact	Ni/Au	LED	Non	
Type de raccordement	Raccordement à sertir	Matériau de base du boîtier	Alliage de cuivre nickelé	
Résistance d'isolation	≥ 100 MΩ	Diamètre de câble, max.	9 mm	
Diamètre de câble, min.	4 mm	Catégorie	Cat. 6A	
Section de raccordement du conducteur, 0.34 mm² max.		Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm² min.		
Tension nominale	30 V	Courant nominal	2 A	
Degré de protection	IP67	Cycles d'enfichage	≥ 500	
Degré de pollution	3	Type de contact	Mâle	
Raccordement du blindage	Oui	Matériau de la bague filetée	CuZn, nickelé	
Caractéristiques générales				
Nombre de pôles	8	Raccordement 1	M12	
Nombre de pôles Raccordement 2	Crimp	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	
Matériau de base du boîtier			Cat. 6A	
iviateriau de pase du poiller	Alliage de cuivre nickelé	Catégorie	Cat. UA	

Date de création 03.11.2025 10:12:11 MEZ

Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm²

M12

≥ 500

0.14...0.34 mm²

Filetage du raccordement

Section du conducteur, flexible

souple, min.

Cycles d'enfichage

Niveau du catalogue / Dessins

Surface du contact

Degré de protection

souple, max.

Section de raccordement du conducteur, 0.34 mm²



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Normes			
Norme de connecteur	IEC 61076-2-109	Ignifugeage dans les véhicules sur rails	EN 45545 HL3
Grande résistance aux chocs et aux vibrations selon	EN 50155:2001, DIN EN 61373		
Normes générales			
Norme de connecteur	IEC 61076-2-109		
Propriétés électriques			
Résistance d'isolation	≥ 100 MΩ	Tension nominale	30 V

Niveau du catalogue / Dessins



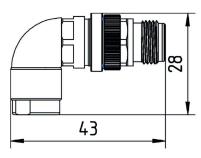
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins

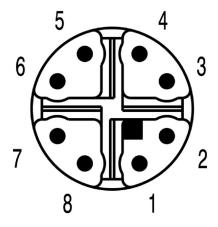
Dessin coté



Dessin coté



Schéma des pôles





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Contacts sertis M12X

Contacts à sertir de précision usinés pour M12X



Informations générales de commande

 Type
 IE-PIC-M12X-P-22/26
 Version

 Référence
 2664880000
 Contact, Pin

 GTIN (EAN)
 4050118765342

...pour M12



100 ST

Weidmüller offre une vaste gamme d'outils et d'accessoires pour le câblage des câbles capteurs externes / actionneurs.

Informations générales de commande

 Type
 SAI-TMCSK
 Version

 Référence
 1381690000
 Presse, Sertissage avec 4 empreintes

 GTIN (EAN)
 4050118183870

 Qté.
 1 ST

Date de création 03.11.2025 10:12:11 MEZ

Niveau du catalogue / Dessins 5