

IE-PS-M12X-180-S-TH-SC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



The 8pole M12 Mini crimp cable connector with X-coding and 90° cable exit is with compact dimensions and 8 cable exit positions predestined for difficult installation conditions. The cable clamp version with the wide cable clamp ranges from 4 up to 9 mm plus the fully shielded housing together with the shielded strain relief is the universal fail-safe solution for all common cables on the market.

Informations générales de commande

Référence	2662090000
Type	IE-PS-M12X-180-S-TH-SC
GTIN (EAN)	4050118781847
Qté.	1 pièce(s)

IE-PS-M12X-180-S-TH-SC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Dimensions et poids**

Poids net 21,5 g

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Classifications

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	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

Caractéristiques électriques - connecteurs débrochables à équiper

Codage	X	Courant nominal	4 A
Cycles d'enfichage	≥ 500	Degré de pollution	3
Diamètre de câble, max.	9 mm	Diamètre de câble, min.	4 mm
Matériau de base du boîtier	Alliage de cuivre nickelé	Nombre de pôles	8
Raccordement du blindage	Oui, serti	Section de raccordement du conducteur, max.	0,34 mm ²
Section de raccordement du conducteur, min.	0,14 mm ²	Section de raccordement, max.	0,34 mm ²
Section de raccordement, min.	0,14 mm ²	Surface du contact	doré
Tension nominale	50 V		

Caractéristiques générales

Nombre de pôles	8	Raccordement 1	M12
Raccordement 2	Sertissage	Matériau de base du boîtier	Alliage de cuivre nickelé
Filetage du raccordement	M12	Surface du contact	doré
Cycles d'enfichage	≥ 500		

Normes

Norme de connecteur CEI 61076-2-109

Normes générales

Norme de connecteur CEI 61076-2-109

Propriétés électriques

Tension nominale 50 V

Agréments

ROHS Conforme

TéléchargementsCatalogue [Catalogues in PDF-format](#)

Fiche de données**IE-PS-M12X-180-S-TH-SC**

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

www.weidmueller.com

Dessins