Fiche de données

SAI-M12L-KBC-2.5

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

www.weidmueller.com



Vos appareils périphériques ont besoin d'une alimentation plus forte. Nos nouveaux connecteurs débrochables M12 supportent sans problème 250 V et 2 A. Les connecteurs débrochables compacts M12 à codage A-, K-, L-, S et T sont conçus pour transmettre jusqu'à 630 V AC ou 60 V DC et 12 A.

Informations générales de commande

Version	Contact à sertir
Référence	2525650000
Type	SAI-M12L-KBC-2.5
GTIN (EAN)	4050118537000
Qté.	50 Pièce

Fiche de données

SAI-M12L-KBC-2.5

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

ROHS	Conforme

Dimensions et poids

Longueur	23.2 mm	Longueur (pouces)	0.9134 inch
Poids net	0.53 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	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Classifications

ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 14.0	27-44-02-92
ECLASS 15.0	27-44-02-92		

Caractéristiques électriques - connecteurs débrochables à équiper

Surface du contact	doré	Type de raccordement	Raccordement à sertir
Matériau des contacts	Cu	Tension nominale	63 V
Courant nominal	16 A	Cycles d'enfichage	500
Degré de pollution	3	Type de contact	Femelle

Caractéristiques générales

Raccordement 1	M12 Contact	Raccordement 2	Crimp
Matériau des contacts	Cu	Surface du contact	doré
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	2.5 mm²	Section de raccordement du conducteur, à brins semi-rigides fins, max.	2.5 mm²
Section de raccordement du conducteur, min.	2.5 mm²	Section de raccordement du conducteur, max.	2.5 mm²
Cycles d'enfichage	500		

Normes

Norme de connecteur	IEC 61076-2-111

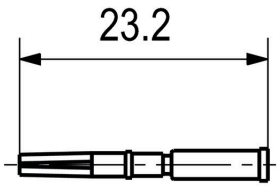
SAI-M12L-KBC-2.5

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

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin coté



Socket connector

Fiche de données

SAI-M12L-KBC-2.5

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Crimping tools



Pinces à sertir pour contacts décolletés
• Le verrouillage forcé garantit la qualité du sertissage
• Possibilité de déverrouillage en cas de fausse manoecuvre
• Butée de positionnement précis des contacts

Informations générales de commande

Type	CTX CM 1.6/2.5	Version
Référence	9018490000	Presse, Pince à sertir les contacts, 0.14mm², 4mm², Sertissage W
GTIN (EAN)	4008190884598	
Qté.	1 ST	