



Les connecteurs débrochables arrondis M23 offrent un grand nombre de cycles d'embrochage-débrochage, un courant admissible élevé et une densité de contact élevée de dimensions minimales.

Boîtiers, inserts et contacts de sertissage doivent être commandés séparément.

Informations générales de commande

Version	Sensor/Actuator plug-in connector, Crimp contact
Référence	1170150000
Type	SAI-M23-KSC-0.14/1.00
GTIN (EAN)	4032248961108
Qté.	50 Pièce

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (UR)	E344862

Dimensions et poids

Longueur	16.5 mm	Longueur (pouces)	0.6496 inch
Poids net	0.2 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	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
Résistance d'isolation	> 1010 Ω	Matériau des contacts	Alliage cuivre et zinc
Section de raccordement du conducteur, 1 mm ² max.		Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm ² min.	
Cycles d'enfichage	> 1000	Type de contact	Mâle

Réglages concernant Pince à sertir SAI M23

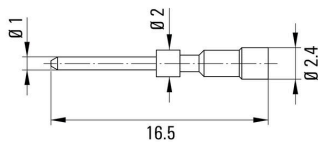
Réglages de la pince à sertir SAI M23	Pince à sertir	2	
	Réglage du positionneur	1	
	Contact à sertir	Broche de sertissage signal 1 mm	
	Crimping mandrel adjustment acc. to mm ²	Section du conducteur 0.14 mm ²	
		Réglage des mâchoires 0.7 de sertissage	
		Section du conducteur 0.25 mm ²	
		Réglage des mâchoires 0.76 de sertissage	
		Section du conducteur 0.34 mm ²	
		Réglage des mâchoires 0.82 de sertissage	
		Section du conducteur 0.50 mm ²	
		Réglage des mâchoires 0.9 de sertissage	
		Section du conducteur 0.75 mm ²	
		Réglage des mâchoires 1 de sertissage	
Section du conducteur 1.00 mm ²			

Caractéristiques techniques

Réglage des mâchoires 1.1
de sertissage

Dessins

Dessin



SAI-M23-KSC-0.14/1.00

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

Accessoires

www.weidmueller.com

...pour M23



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

Informations générales de commande

Type	SAI M23 CRIMPING TOOL 2	Version	
Référence	1203960000	Outil de pression pour contacts de signalisation, Sertissage avec 4 empreintes	
GTIN (EAN)	4050118000764		
Qté.	1 ST		