

SAIBGC-M-5L-5.8/13.5-M12-CF

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	Connecteur attachable, Femelle M12
Référence	2525620000
Type	SAIBGC-M-5L-5.8/13.5-M12-CF
GTIN (EAN)	4050118536935
Qté.	1 Pièce

SAIBGC-M-5L-5.8/13.5-M12-CF

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search [Site Web UL](#)

Certificat N° (cURus) E307231

Dimensions et poids

Poids net 39 g

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS Conforme sans exemption

REACH SVHC Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

Classifications

ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

Caractéristiques électriques - connecteurs débrochables à équiper

Nombre de pôles	5	Codage	L-coded
Surface du contact	doré	Type de raccordement	Raccordement à sertir
Matériau de base du boîtier	Zinc injecté sous pression	Diamètre de câble, max.	13.5 mm
Diamètre de câble, min.	5.8 mm	Matériau des contacts	Cu
Section de raccordement du conducteur, max.	2.5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, min.	0.5 mm ²
Tension nominale	63 V	Courant nominal	16 A
Degré de protection	IP67, Vissé	Cycles d'enfichage	500
Degré de pollution	3	Courant nominal	16 A
Raccordement du blindage	Oui	Matériau de la bague filetée	Zinc injecté sous pression
Plage de températures du coffret	-40 ... +85 ° C	Section de raccordement, max.	1.5 mm ²
Section de raccordement, min.	0.75 mm ²		

Caractéristiques générales

Nombre de pôles	5	Raccordement 1	M12
Raccordement 2	Crimp	Matériau de base du boîtier	Zinc injecté sous pression
Filetage du raccordement	Femelle M12	Matériau des contacts	Cu
Surface du contact	doré	Degré de protection	IP67, Vissé
Cycles d'enfichage	500		

Normes

Norme de connecteur IEC 61076-2-111

Note importante

Informations sur le produit Boîtiers, inserts et contacts de sertissage doivent être commandés séparément.
4 x contact à sertir, alvéole de test / 1 x contact à sertir, mâle (FE) pour fonction FE.

SAIBGC-M-5L-5.8/13.5-M12-CF

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

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin coté

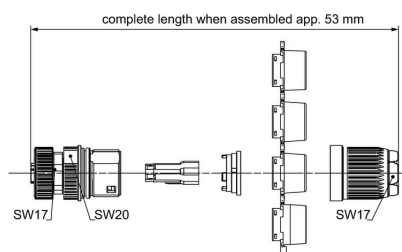
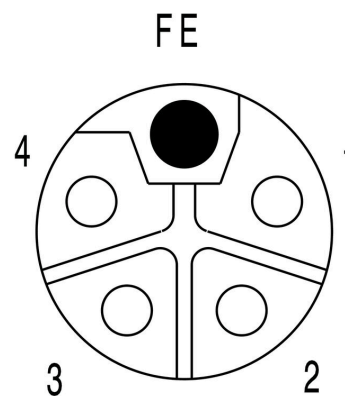


Schéma des pôles



SAIBGC-M-5L-5.8/13.5-M12-CF

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Contacts



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

Type	SAI-M12L-KBC-0.5	Version
Référence	2530990000	Contact à sertir
GTIN (EAN)	4050118541106	
Qté.	50 ST	
Type	SAI-M12L-KBC-0.75	Version
Référence	2531000000	Contact à sertir
GTIN (EAN)	4050118541113	
Qté.	50 ST	
Type	SAI-M12L-KBC-1.5	Version
Référence	2531010000	Contact à sertir
GTIN (EAN)	4050118541120	
Qté.	50 ST	
Type	SAI-M12L-KBC-2.5	Version
Référence	2525650000	Contact à sertir
GTIN (EAN)	4050118537000	
Qté.	50 ST	
Type	SAI-M12L-KSC-0.5FE	Version
Référence	2530960000	Contact à sertir
GTIN (EAN)	4050118541076	
Qté.	50 ST	
Type	SAI-M12L-KSC-0.75FE	Version
Référence	2530970000	Contact à sertir
GTIN (EAN)	4050118541083	
Qté.	50 ST	
Type	SAI-M12L-KSC-1.5FE	Version
Référence	2530980000	Contact à sertir
GTIN (EAN)	4050118541090	
Qté.	50 ST	
Type	SAI-M12L-KSC-2.5FE	Version
Référence	2525660000	Contact à sertir
GTIN (EAN)	4050118537017	
Qté.	50 ST	