

**SAISGI-M-5L-5.8/13.5-M12****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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, Mâle M12
Référence	<a href="#">2530750000</a>
Type	SAISGI-M-5L-5.8/13.5-M12
GTIN (EAN)	4050118540574
Qté.	1 Pièce

## SAISGI-M-5L-5.8/13.5-M12

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Agréments

Agréments



ROHS Conforme

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

Certificat N° (cURus) E307231

## Dimensions et poids

Diamètre	24.5 mm	Poids net	50 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	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	Au (Or)	LED	Non
Type de raccordement	Raccordement à déplacement d'isolant (IDC)	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, 1.5 mm <sup>2</sup> max.	
Section de raccordement du conducteur, 0.75 mm <sup>2</sup> min.		Tension nominale	63 V
Courant nominal	12 A	Degré de protection	IP67, Vissé
Cycles d'enfichage	500	Degré de pollution	3
Courant nominal	12 A	Type de contact	Mâle
Raccordement du blindage	Oui	Matériau de la bague fileté	Zinc injecté sous pression
Plage de températures du coffret	-40 ... +85 °C		

## Caractéristiques générales

Nombre de pôles	5	Raccordement 1	M12
Raccordement 2	IDC	Matériau de base du boîtier	Zinc injecté sous pression
Filetage du raccordement	Mâle M12	Matériau des contacts	Cu
Surface du contact	Au (Or)	Section de raccordement du conducteur, 0.75 mm <sup>2</sup> souple, min.	
Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm <sup>2</sup> souple, max.		Degré de protection	IP67, Vissé
Cycles d'enfichage	500		

### SAISGI-M-5L-5.8/13.5-M12

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technical data

### Normes

Norme de connecteur	IEC 61076-2-111	Ignifugeage dans les véhicules sur rails	DIN EN 45545-2
---------------------	-----------------	--	----------------

## SAISGI-M-5L-5.8/13.5-M12

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

# Drawings

## Dessin coté

