



Des longueurs de câble particulières sont de plus en plus souvent nécessaires. Pour répondre à ce nouveau besoin, Weidmüller propose une large gamme de connecteurs enfichables pour la libre confection.

Connecteurs mâles et femelles à équiper pour raccorde-ments M8, M12, M16 et 7/8 " ; très robustes, particu-lièrement adaptés à l'ingénierie mécanique. Les connec-teurs débrochables M12 offrent un choix de 5 techniques de raccordement différentes.

Informations générales de commande

Version	Connecteur attachable, M12
Référence	2681540000
Type	SAIBP-M-4A-4/8-M12
GTIN (EAN)	4050118759716
Qté.	1 Pièce

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
N° de certificat (cULus)	E307231

Dimensions et poids

Poids net	42 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	4	Codage	Codage A
Surface du contact	Ni/Au	Type de raccordement	PUSH IN
Matériau de base du boîtier	PA 66	Résistance d'isolation	≥ 100 MΩ
Diamètre de câble, max.	8 mm	Diamètre de câble, min.	4 mm
Section de raccordement du conducteur, 0.75 mm ² max.		Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm ² min.	
Tension nominale	60 V	Courant nominal	4 A
Degré de protection	IP67	Degré de pollution	3
Type de contact	Femelle	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	4	Raccordement 1	M12
Raccordement 2	PUSH IN	Matériau de base du boîtier	PA 66
Filetage du raccordement	M12	Surface du contact	Ni/Au
Degré de protection	IP67		

Normes

Ignifugeage dans les véhicules sur rails	DIN EN 45545-2	Grande résistance aux chocs et aux vibrations selon	EN 50155:2001, DIN EN 61373
--	----------------	---	-----------------------------

Dessins

Dessin



Schéma des pôles

