



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 raccords M8, M12, M16 et 7/8 " ; très robustes, particulièrement adaptés à l'ingénierie mécanique. Les connecteurs débrochables M12 offrent un choix de 5 techniques de raccordement différentes.

Le raccordement à vis peut être utilisé dans une large gamme d'applications. Avec cette technologie, le conducteur, optionnellement avec embout, peut être enfiché dans les éléments de raccordement et maintenu par une vis. C'est la technologie de raccordement classique, et la moins onéreuse. Elle permet en outre le raccordement de plusieurs conducteurs.

Informations générales de commande

Version	Connecteur attachable, M12
Référence	8426220000
Type	SAIBGS-M-4A-6/8-M12
GTIN (EAN)	4032248036516
Qté.	1 Pièce

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

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

Certificat N° (cURus) E307231

Dimensions et poids

Poids net 45.41 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, Imidazolidine-2-thione 96-45-7

SCIP 0a173d67-76ea-4f49-a7f9-34c254e699e8

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	doré	Type de raccordement	Raccordement vissé
Matériau de base du boîtier	CuZn	Résistance d'isolation	1012 Ω
Diamètre de câble, max.	8 mm	Diamètre de câble, min.	6 mm
Section de raccordement du conducteur, 0.75 mm ² max.		Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm ² min.	
Tension nominale	250 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	Vis	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-2
Matériau de base du boîtier	CuZn	Filetage du raccordement	M12
Surface du contact	doré	Degré de protection	IP67

Normes

Norme de connecteur IEC 61076-2-101

Dessins

Schéma des pôles

