



Connecteur débrochable M12 en IP 67 disponible avec raccordement à ressort ou à vis.

Informations générales de commande

Version	Connecteur attachable, M12
Référence	1920700001
Type	SAISGZ-V-4D-6/8-M12
GTIN (EAN)	4032248647941
Qté.	1 Pièce

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Diamètre 19.6 mm Poids net 45 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 Oea6d931-f9e9-40a6-89d9-8d67103189d3

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 D
Surface du contact	doré	LED	Non
Type de raccordement	Raccordement à ressort	Matériau de base du boîtier	1.4404/316L
Résistance d'isolation	108 Ω	Diamètre de câble, max.	8 mm
Diamètre de câble, min.	6 mm	Matériau des contacts	CuSn
Section de raccordement du conducteur, 0,5 mm ² max.		Section de raccordement du conducteur, 0,25 mm ² min.	
Tension nominale	125 V	Courant nominal	4 A
Degré de protection	IP67	Cycles d'enfichage	≥ 100
Degré de pollution	3	Type de contact	Mâle
Raccordement du blindage	Oui	Matériau de la bague filetée	Acier inoxydable
Plage de températures du coffret	-40 ... +85 °C	Section de raccordement, max.	0.5 mm ²
Section de raccordement, min.	0.25 mm ²		

Caractéristiques générales

Nombre de pôles	4	Raccordement 1	M12
Raccordement 2	Tension-clamp	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Matériau de base du boîtier	1.4404/316L	Filetage du raccordement	M12
Matériau des contacts	CuSn	Surface du contact	doré
Section de raccordement du conducteur, 0,25 mm ² souple, min.		Section de raccordement du conducteur, 0,5 mm ² souple, max.	
Section de raccordement du conducteur, 0,25 mm ² min.		Section de raccordement du conducteur, 0,5 mm ² max.	
Degré de protection	IP67	Cycles d'enfichage	≥ 100

Propriétés électriques

Résistance d'isolation 108 Ω Tension nominale 125 V

Dessins

Schéma des pôles

