Fiche de données

SAIBGP-M-4T-6/11-M12

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, M12
Référence	2906770000
Type	SAIBGP-M-4T-6/11-M12
GTIN (EAN)	4099986919204
Qté.	1 Pièce

Fiche de données

SAIBGP-M-4T-6/11-M12

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

ROHS	Conforme

Dimensions et poids

Diamètre	23 mm	Poids net	38 g

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	T-coded
Surface du contact	Au (Or)	LED	Non
Type de raccordement	PUSH IN	Matériau de base du boîtier	Laiton, nickelé
Diamètre de câble, max.	11 mm	Diamètre de câble, min.	6 mm
Section de raccordement du conducteur, max.	2.5 mm²	Section de raccordement du conducteur, min.	1.5 mm²
Tension nominale	63 V	Courant nominal	12 A
Degré de protection	IP65	Cycles d'enfichage	≥ 100
Degré de pollution	3	Type de contact	Femelle
Raccordement du blindage	Oui	Matériau de la bague filetée	Laiton, nickelé

Caractéristiques générales

Nombre de pôles	4	Raccordement 1	M12
Raccordement 2	PUSH IN	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Matériau de base du boîtier	Laiton, nickelé	Filetage du raccordement	M12
Surface du contact	Au (Or)	Section de raccordement du conducteur, souple, min.	1.5 mm²
Section de raccordement du conducteur, à brins semi-rigides fins, max.	2.5 mm²	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min.	0.75 mm²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max.	2.5 mm²	Section de raccordement du conducteur, min.	1.5 mm²
Section de raccordement du conducteur, max.	1.5 mm²	Section de raccordement du conducteur, souple, min. (AWG)	AWG 16
Section de raccordement du conducteur, souple, max. (AWG)	AWG 14	Blindage	Oui
Degré de protection	IP65	Cycles d'enfichage	≥ 100

Normes

Grande résistance aux chocs et aux vibrations selon	EN 50155:2001, DIN EN 61373

SAIBGP-M-4T-6/11-M12

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

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin coté

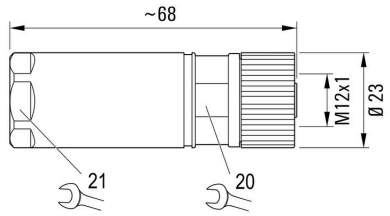
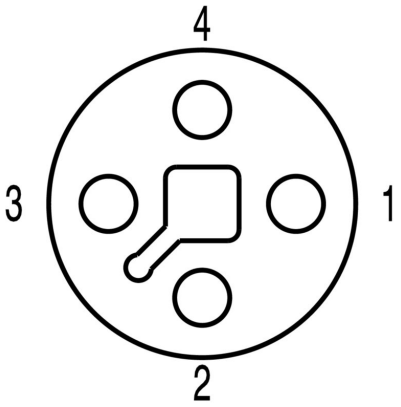


Schéma des pôles





Fiche de données

SAIBGP-M-4T-6/11-M12

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

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin détaillé

