Fiche de données

SAIBGS-P-5A-8/10-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	1353750000
Type	SAIBGS-P-5A-8/10-M12
GTIN (EAN)	4050118156461
Qté.	1 Pièce

Fiche de données

SAIBGS-P-5A-8/10-M12

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments	
ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat Nº (cURus)	E307231

Dimensions et poids

Largeur	58 mm	Largeur (pouces)	2.2835 inch
Diamètre	20.2 mm	Poids net	28 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	1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

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	Codage A
Surface du contact	doré	LED	Non
Type de raccordement	Raccordement vissé	Matériau de base du boîtier	PA
Résistance d'isolation	108 Ω	Diamètre de câble, max.	10 mm
Diamètre de câble, min.	8 mm	Matériau des contacts	CuZn
Section de raccordement du conducteur, max.	1.5 mm²	Section de raccordement du conducteur, min.	0.14 mm²
Tension nominale	60 V	Courant nominal	8 A
Degré de protection	IP67	Cycles d'enfichage	≥ 100
Degré de pollution	3	Presse-étoupe	PG 11
Courant nominal	Contacts 1-4 8A, contact 5 2A	Type de contact	Femelle
Raccordement du blindage	Non	Matériau de la bague filetée	Zinc injecté sous pression
Plage de températures du coffret	-40 … +85 ° C		

Caractéristiques générales

Nombre de pôles	5	Raccordement 1	M12
Raccordement 2	Vis	Matériau de base du boîtier	PA
Filetage du raccordement	M12	Matériau des contacts	CuZn
Surface du contact	doré	Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0.14 mm²
Section de raccordement du conducteur, à brins semi-rigides fins, max.	1.5 mm²	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min.	0.14 mm²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max.	1.5 mm²	Section de raccordement du conducteur, min.	0.14 mm²

Fiche de données

SAIBGS-P-5A-8/10-M12

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Section de raccordement du conducteur, max.	1.5 mm²	Matériaux du support de contact	PA
Degré de protection	IP67	Cycles d'enfichage	≥ 100

Normes

Norme de connecteur	IEC 61076-2-101

Weidmüller

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

www.weidmueller.com

Dessins

Schéma des pôles

