

SAIBGI-P-3A-3.2/5.4-M8**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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 po. ; très robustes, particu-lièrement adaptés à l'ingénierie mécanique. Les connec-teurs enfichables ronds M8 conviennent particulièrement aux utilisations dans les espaces exigus.

La technologie IDC permet un assemblage simple et rapide, en permettant au conducteur d'être inséré directe-ment dans la borne, sans sertissage ni dénudage de l'iso-lant. Cette technologie assure aussi un excellent niveau de sécurité.

Informations générales de commande

Version	Connecteur attachable, M8
Référence	1784030001
Type	SAIBGI-P-3A-3.2/5.4-M8
GTIN (EAN)	4032248429981
Qté.	1 Pièce

SAIBGI-P-3A-3.2/5.4-M8

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

www.weidmueller.com

Technical data

Agréments

ROHS	Conforme
------	----------

Dimensions et poids

Diamètre	11.8 mm	Poids net	14.6 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	3	Codage	Codage A
Surface du contact	doré	LED	Non
Type de raccordement	Raccordement auto-dénudant d'isolant	Matériau de base du boîtier	Zinc injecté sous pression, Polyamide
Résistance d'isolation	108 Ω	Diamètre de câble, max.	5.1 mm
Diamètre de câble, min.	2.5 mm	Matériau des contacts	Alliage de cuivre
Section de raccordement du conducteur, 0.34 mm ² max.		Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm ² min.	
Tension nominale	32 V	Courant nominal	4 A
Degré de protection	IP67	Cycles d'enfichage	≥ 50
Degré de pollution	3	Type de contact	Femelle
Raccordement du blindage	Non	Matériau de la bague fileté	Zinc injecté sous pression
Plage de températures du coffret	-25...+85 °C		

Normes

Norme de connecteur	IEC 61076-2-104
---------------------	-----------------