## 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 raccordements M8, M12, M16 et 7/8 po.; très robustes, particulièrement adaptés à l'ingénierie mécanique. Les connecteurs 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 directement dans la borne, sans sertissage ni dénudage de l'isolant. Cette technologie assure aussi un excellent niveau de sécurité.

### Informations générales de commande

Connecteur attachable, M8	
<u>1784030001</u>	
SAIBGI-P-3A-3.2/5.4-M8	
4032248429981	
1 Pièce	
	1784030001 SAIBGI-P-3A-3.2/5.4-M8 4032248429981

Niveau du catalogue / Dessins

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



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

Α	gr	ém	ien	ts
---	----	----	-----	----

ROHS	Conforme

## **Dimensions et poids**

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 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 9.0	27-44-01-02
ECLASS 9.1	27-44-01-03	ECLASS 10.0	27-44-01-02
ECLASS 11.0	27-44-01-02	ECLASS 12.0	27-44-01-16
ECLASS 13.0	27-44-01-02	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	aucune
Surface du contact	étamé	Type de raccordement	Raccordement auto- dénudant d'isolant
Matériau de base du boîtier	CuZn	Résistance d'isolation	108 Ω
Diamètre de câble, max.	5.4 mm	Diamètre de câble, min.	3.2 mm
Section de raccordement du conduc max.	cteur,0.34 mm²	Section de raccordement du cond min.	ucteur, 0.14 mm <sup>2</sup>
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 filetée	Zinc injecté sous pression
Plage de températures du coffret	-25+85 °C		

#### **Normes**

Norme de connecteur	IEC 61076-2-104	

Niveau du catalogue / Dessins