

# SAIBM-M8-3P-(IF)

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. Le raccordement à vis peut être utilisé dans une large gamme d'applications. Avec cette technologie, le conducteur, optionnellement avec embout, peut être enfiché dans les éléments de raccordement et maintenu par une vis. C'est la technologie de raccordement classique, et la moins onéreuse. Elle permet en outre le raccordement de plusieurs conducteurs.

#### Informations générales de commande

Version	Connecteur attachable, M8, Femelle, droite
Référence	<u>1010080000</u>
Туре	SAIBM-M8-3P-(IF)
GTIN (EAN)	4032248715305
Qté.	1 pièce(s)



# SAIBM-M8-3P-(IF)

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

## **Dimensions et poids**

Poids net	29 g

#### Conformité environnementale du produit

REACH SVHC		SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-
	Lead 7439-92-1		dfb9921774b4

#### Classifications

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	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

## Caractéristiques électriques - connecteurs débrochables à équiper

Codage	aucune, A	Courant nominal	4 A
Cycles d'enfichage	≥ 100	Degré de pollution	3
Degré de protection	IP67	Diamètre de câble	3,55,5 mm
Diamètre de câble, max.	5,5 mm	Diamètre de câble, min.	3,5 mm
Matériau de base du boîtier	CuZn	Matériau de la bague filetée	Zinc injecté sous pression
Nombre de pôles	3	Plage de températures du coffret	-40 +85 ° C
Raccordement du blindage		Section de raccordement du conducteur,	
	Oui	max.	0,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du condu	cteur,	Section de raccordement, max.	
min.	0,14 mm <sup>2</sup>		0,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement, min.	0,14 mm <sup>2</sup>	Surface du contact	doré
Tension nominale	60 V	Tension nominale	60 V
Tenue d'isolation	10 <sup>8</sup> Ω	Type de raccordement	Raccordement vissé

## Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
№ de certificat (cULus)	E307231

#### Téléchargements

Données techniques	CAD data – STEP
Données techniques	WSCAD
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	<u>FL FIELDWIRING EN</u>
	FL FIELDWIRING EN