Fiche de données

SAIE-M12B-5-2.0V-HW-PG9

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

www.weidmueller.com



Pour le raccordement des capteurs-actionneurs sur les appareils on a besoin de différents connecteurs. Ils sont disponibles dans les versions M12, M8 et bien sûr M5.

Informations générales de commande

Version	Connecteurs à équiper, Femelle, droite, Filetage de montage: PG 9, Nombre de pôles: 5, Longueurs de câbles / brins: 2 m, Montage sur la face arrière
Référence	1233320000
Type	SAIE-M12B-5-2.0V-HW-PG9
GTIN (EAN)	4050118016765
Qté.	1 Pièce

Fiche de données

SAIE-M12B-5-2.0V-HW-PG9

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
Nº de certificat (cULus)	E307231

Dimensions et poids

Poids net	76 g

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Classifications

ETIM 8.0	EC003570	ETIM 9.0	EC003570
ETIM 10.0	EC003570	ECLASS 14.0	27-44-01-03
ECLASS 15.0	27-44-01-03		

Caractéristiques techniques câble

Longueur du câble	2 m	Section du conducteur	0.34 mm²
Longueurs de câbles / brins	2 m	Matériau de la gaine	PVC
Codage couleur	brun, blanc, bleu, noir, gris	Nombre de pôles	5

Caractéristiques électriques - connecteurs débrochables à équiper

Nombre de pôles	5	Codage	Codage A
Surface du contact	doré	Type de raccordement	Femelle
Matériau de base du boîtier	Zinc injecté sous pression	Résistance d'isolation	108 Ω
Matériau des contacts	CuSn	Tension nominale	60 V
Courant nominal	4 A	Degré de protection	IP67, Vissé
Degré de pollution	3	Plage de températures du coffret	-30...+90 °C

Normes

Norme de connecteur	IEC 61076-2-101

Caractéristiques générales

Nombre de pôles	5
Longueur du câble	2 m
Codage	Codage A
Surface du contact	doré
Couple de serrage	1 Nm
Section du conducteur	0.34 mm²
Type de raccordement	Femelle
Matériau de base du boîtier	Zinc injecté sous pression
Résistance d'isolation	108 Ω
Matériau des contacts	CuSn

Fiche de données

SAIE-M12B-5-2.0V-HW-PG9

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Type de montage	Montage sur la face arrière	
Tension nominale	60 V	
Courant nominal	4 A	
Taille de clé	19 mm	
Degré de protection	IP67, Vissé	
Degré de pollution	3	
Raccordement 1	M12	
Raccordement 2	Flying wires	
Longueurs de câbles / brins	2 m	
Matériau de la gaine	PVC	
Filetage de montage	PG 9	
Plage de couple de montage	2 Nm	
Couple de montage	max.	2 Nm
Plage de températures du coffret	-30...+90 °C	
Diamètre extérieur du conducteur	-	

SAIE-M12B-5-2.0V-HW-PG9

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

www.weidmueller.com

Dessins

Schéma

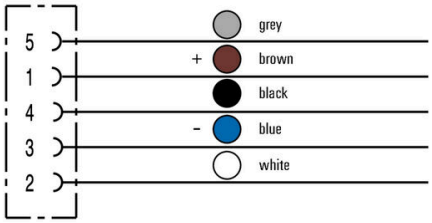
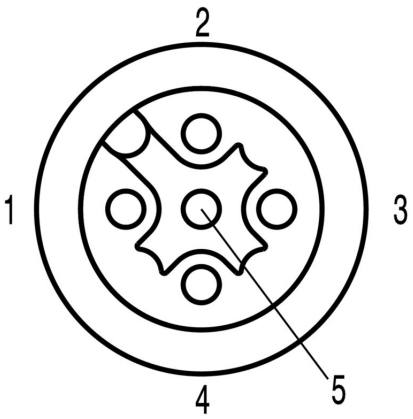
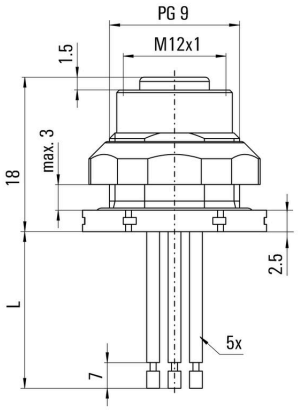


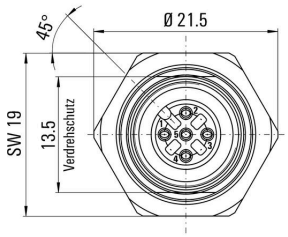
Schéma des pôles



Dessin coté



Dessin coté



Dessin détaillé

