

SACC-EC-M12FS-5CON-PG 9/0,5 VA

Référence: 1554652



<http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=1554652>

Connecteur femelle encastrable pour capteurs/actionneurs, 5 pôles, M12, détrompage A, montage vissé/sur face avant avec filetage Pg9, positionnable, cordon TPE de 0,5 m, 5 x 0,34 mm², en acier inoxydable

Caractéristiques commerciales

EAN	 4 046356 170277
Unité d'emballage	1 pcs.
Tarif douanier	85366990
Poids brut par pièce	kg
Donnée de page de catalogue	Page 144 (PC-2009)

Notez que les données indiquées ici sont issues du catalogue en ligne. Vous trouverez l'intégralité des informations et des données dans la documentation pour l'utilisateur sous <http://www.download.phoenixcontact.fr>. Les conditions générales d'utilisation pour les téléchargements sur Internet sont applicables.

Données techniques

Autres caractéristiques

Courant de référence à 40 °C	4 A
Tension de référence	60 V
Nombre de pôles	5
Résistance de contact	≤ 3 mΩ
Résistance d'isolement	> 100 MΩ
Longueur du câble	0,5 m
Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 85 °C (connecteur mâle / femelle)

Caractéristiques générales

Normes / Spécifications	Connecteur M12 CEI 61076-2-101
Détrompage	A - standard
Type de signal/catégorie	Universel
Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	3
Indice de protection	IP65
	IP67
	IP69K
Matériau de contact	CuZn
Matériau de surface du contact	Au
Matériau de porte-contacts	PA66 GF
Matériau de la molette	Acier inox
Matériau du joint	FKM
Mode de raccordement	Cordons individuels
Affichage d'état	Non

Caractéristiques du câble

Type de câble	Cordon TPE
Section du conducteur	0,34 mm ²
AWG ligne de signaux	22
Structure du conducteur ligne de signal	7x 0,25 mm
Diamètre du fil avec isolant	1,2 mm ±0,07 mm
Epaisseur isolement	0,21 mm
Coloris des fils	noir, marron, bleu, blanc, gris
Matériau Isolant du fil	TPE
Matériau conducteur	Cordon Cu étamé
Résistance d'isolement	≥ 20 MΩ*km
Résistance du conducteur	≤ 57,6 Ω/km
Tension nominale câble	300 V
Tension d'essai câble	2000 V AC
Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 90 °C (câble, pose fixe)

Approbations



Homologations

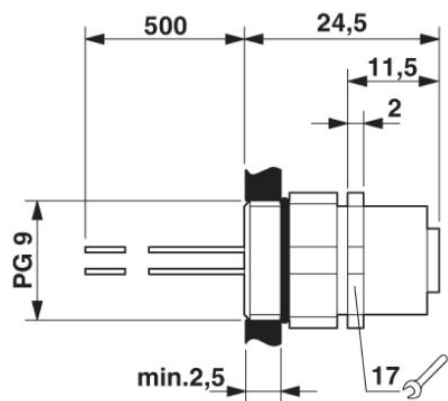
GOST, UL Recognized

Homologations demandées :

Homologations EX :

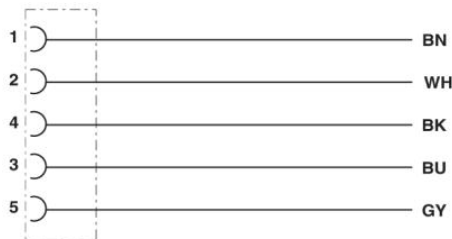
Schémas

Dessin coté



Connecteur femelle encastrable M12, positionnable

Schéma électrique



Disposition des contacts des connecteurs M12 mâles et femelles

Adresse

PHOENIX CONTACT SAS
52 Boulevard de Beaubourg - Emerainville
77436 Marne La Vallée Cedex 2, France
Tél : +33 (0) 1 60 17 98 98
Télécopie : +33 (0) 1 60 17 37 97
<http://www.phoenixcontact.fr>



© 2013 Phoenix Contact
Sous réserve de modifications techniques