

SACC-FS-17PCON SCO

Référence: 1559644


<http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=1559644>

Connecteur pour capteurs/actionneurs, connecteur femelle, droit, 17 pôles, M12 SPEEDCONNEC, molette métallique, Piercecon®, diamètre de câble 8,2 mm max.



Caractéristiques commerciales

EAN	 4 046356 314862
Unité d'emballage	1 pcs.
Tarif douanier	85366990
Poids brut par pièce	kg

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	1,5 A
Tension de référence	30 V
Nombre de pôles	17
Résistance de contact	≤ 5 mΩ
Résistance d'isolement	≥ 100 MΩ
Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 85 °C (connecteur mâle / femelle)

Caractéristiques générales

Détrompage	A - standard
Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	3

Indice de protection	IP67
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau de contact	CuZn
Matériau de surface du contact	Ni/Au
Matériau de porte-contacts	PA
Matériau de surface de prise	Zinc coulé sous pression, nickelé
Matériau de la molette	Zinc moulé sous pression, nickelé
Matériau du joint	FKM
Mode de raccordement	Raccordement rapide Piercecon®
Section de conducteur souple min.	0,14 mm²
Section du conducteur AWG/kcmil min.	26
Diamètre de fil avec isolation	0,95 mm ... 1,05 mm
Nombre de raccordements de câbles de même section	≥ 5
Diamètre extérieur	5,4 mm ... 8,2 mm
Matière de l'isolant des fils	PUR / PVC
Ouverture écrou-chapeau	13 mm
Structure du cordon selon VDE 0295 / plus petit diamètre de fil	VDE 0295 classe 6
Section raccordable	0,14 mm²
Section raccordable AWG	26
Cycles d'enfichage	≥ 100
Couple de serrage	0,4 Nm (Molette M12)

Approbations



Homologations

GOST

Homologations demandées :

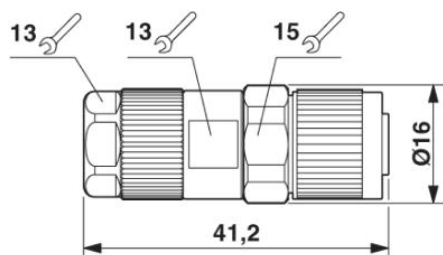
Homologations EX :

Accessoires

Article	Désignation	Description
Câble/conducteur		
1441545	SAC-17P-100,0-PVC/0,14	Câbles pour capteurs/actionneurs, 17-pôles, PVC, noir RAL 9005, Extrémité libre, sur Extrémité libre, Longueur du câble: 100 m
Eléments de protection et de fermeture		
1430899	PROT-M12 MS-PA-CHAIN	Cache de protection M12 avec bande de fixation pour lignes de capteurs, pour connecteurs femelles M12 non affectés
Outil		
1212487	MICROFOX-SP-1	Pince coupante diagonale électronique, tête pointue, sans chanfrein, avec ressort d'ouverture, finition mate phosphatée, exécution estampée
1208432	SAC BIT M12-D15	Pièce enfichable pour le montage des câbles pour capteurs/ actionneurs à connecteur mâle M12 et pour connecteur mâle M12 à technique de raccordement rapide QUICKON, pour entraînement hexagonal de 4mm
1208429	TSD 04 SAC	Tournevis dynamométrique, couple de serrage pré réglé de 0,4 Nm et entraînement hexagonal de 4 mm pour connecteur M12
1212224	TSD-M 1,2NM	Tournevis dynamométrique, précision selon EN ISO 6789, réglable de 0,3 à 1,2 Nm
1212600	TSD-M SAC-BIT ADAPTER	Embout d'adaptateur, pour outils dynamométriques TSD-M..., entraînement 1/4"-E6,3, avec six pans de 4 mm pour embouts SAC

Schémas

Dessin coté



Connecteur femelle M12 x 1, droit

Dessin schématique

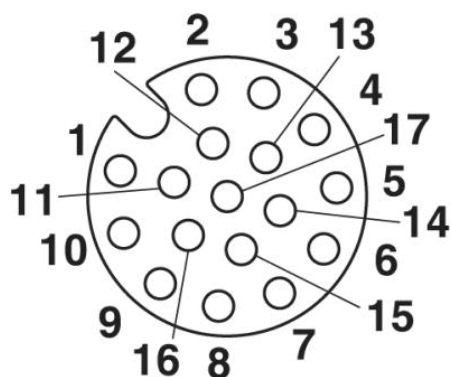


Schéma des pôles connecteur femelle M12, 17 pôles, vue côté femelle

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