Données de base

SACC-DSI-MS-12CON-PG9/0,5 SCO

Référence: 1430459



http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=1430459

Connecteur mâle encastrable pour capteurs/actionneurs, 12 pôles, SPEEDCONNEC M12, montage vissé/sur face arrière, filetage PG9, avec cordon TPE exempt d'halogène de 0,5 m, 12 x 0,14 mm²

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.

Caractéristiques commerciales

EAN	4 046356 325813
Unité d'emballage	1 pcs.
Tarif douanier	85444290
Poids brut par pièce	kg
Donnée de page de catalogue	Page 27 (PC-2009)

Données techniques

Autres caractéristiques

Courant de référence à 40 °C	1,5 A
Tension de référence	30 V
Nombre de pôles	12
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
Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	3
Indice de protection	IP67
Matériau de contact	CuZn
Matériau de surface du contact	Au
Matériau de porte-contacts	PA 66
Matériau de la molette	Zinc moulé sous pression, nickelé
Matériau du joint	NBR
Type de montage	Montage face arrière Pg9 avec écrou plat
Mode de raccordement	Cordons individuels
Affichage d'état	Non

Caractéristiques du câble

Type de câble	Cordon TPE
Section du conducteur	0,14 mm²
AWG ligne de signaux	26
Coloris des fils	Code couleur DIN 47100
Matériau Isolant du fil	TPE
Matériau conducteur	Cordon Cu étamé
Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 85 °C (câble, pose fixe)

Approbations

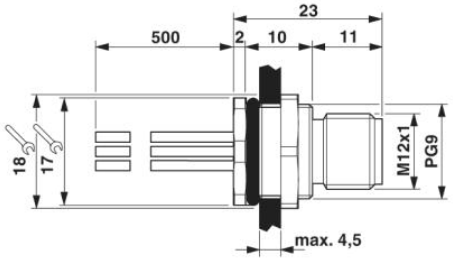
Homologations GOST, UL Recognized

Homologations demandées :

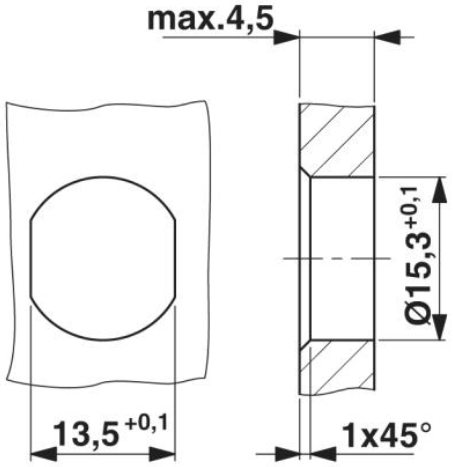
Homologations EX :

Schémas

Dessin coté

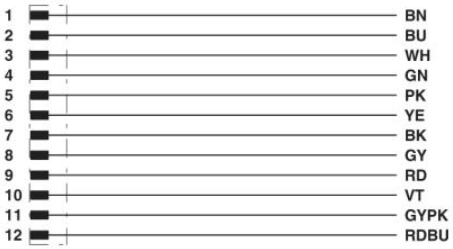


Connecteurs encastrables M12



Découpe du boîtier pour filet de fixation Pg9, paroi de montage avec perçage traversant (alternativement avec surface de protection anti-torsion)

Schéma électrique



Affectation des contacts du connecteur mâle M12

Dessin schématique

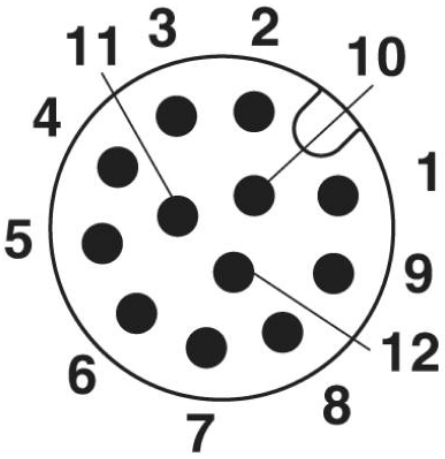


Schéma des pôles connecteur mâle M12, 12 pôles, côté mâle

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