

SACC-MINFS-5CON-PG11/2,5

Référence: 1456271


<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1456271>

Connecteur pour capteurs/actionneurs, connecteur femelle, droit, 5 pôles, 7/8", raccordement vissé, molette métallique, presse-étoupe Pg11

Caractéristiques commerciales

EAN	4 046356 616904
sales group	D120
Unité d'emballage	1 Pcs.
Tarif douanier	85366990
Poids brut par pièce	KG
Poids net par pièce	KG
Donnée de page de catalogue	Page 27 (CAT-4-2013)

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

Cotes

Diamètre extérieur	8 mm ... 10 mm
--------------------	----------------

Conditions d'environnement

Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 85 °C (connecteur mâle / femelle)
Indice de protection	IP67

Généralités

Courant de référence à 40 °C	9 A
------------------------------	-----

Tension de référence	300 V
Nombre de pôles	5
Résistance de contact	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
Résistance d'isolement	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Détrompage	A - standard
Affichage d'état	Non
Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	3
Mode de raccordement	Raccordement vissé
Section du conducteur	0,34 mm ² ... 2,5 mm ²
Section du conducteur AWG	22 ... 16
Cycles d'enfichage	≥ 100
Couple de serrage	0,8 Nm (Connecteur mâle 7/8")
	0,4 Nm (Bornes à vis)
	1 Nm ... 1,4 Nm (Ecrou de pression)
	Visser l'isolant mâle pour capot passe-câble jusqu'à la butée
Conseils pour le montage	Les fils peuvent aussi bien être connectés avec que sans embouts

Matériau

Classe d'inflammabilité selon UL 94	HB
Matériau de contact	CuZn
Matériau de surface du contact	Au
Matériau de porte-contacts	PUR / PA66
Matériau de surface de prise	PBT
Matériau de la molette	Zinc moulé sous pression, nickelé

Approbations



Homologations

GOST

Homologations demandées :

Homologations EX :

Accessoires

Article	Désignation	Description
---------	-------------	-------------

Eléments de protection et de fermeture

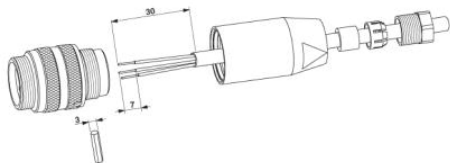
1430925	PROT-MINMS-PA-CHAIN	Cache de protection 7/8" en plastique avec bande de fixation pour lignes de capteurs, pour connecteurs femelles 7/8"
---------	---------------------	--

Outil

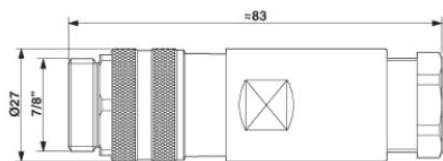
1212512	SAC BIT MIN-D25	Pièce enfichable SAC, pour le montage de connecteurs 7/8", avec entraînement hexagonal de 4 mm
1212597	TSD 08 SAC	Tournevis dynamométrique, couple de serrage pré réglé de 0,8 Nm, avec six pans de 4 mm pour embouts SAC, manche à deux composants, antidérapant
1212224	TSD-M 1,2NM	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 du fonctionnement



Dessin coté



Dessin schématique

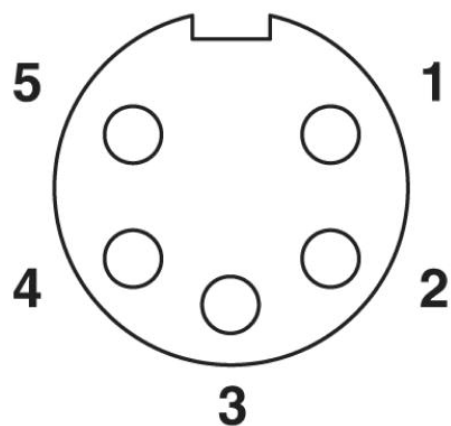


Schéma des pôles connecteur femelle 7/8"-16UNF, 5 pôles,
vue côté femelle

Adresse

PHOENIX CONTACT nv/sa
Minervastraat 10-12
B-1930 Zaventem-Keiberg II, Belgium
Tél : +32/(0)2/723 98 11
Télécopie : +32/(0)2/725 36 14
<http://www.phoenixcontact.be>



© 2013 Phoenix Contact
Sous réserve de modifications techniques