Données de base

# SACC-MINFR-5CON-PG11/2,5

Référence: 1456297



http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=1456297

Connecteur pour capteurs/actionneurs, connecteur femelle, coudé, 5 pôles, 7/8", raccordement vissé, molette métallique, presse-étoupe Pg 11

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 616928 |
| Unité d'emballage | 1 pcs. |
| Tarif douanier | 85366990 |
| Poids brut par pièce | kg |

## Données techniques

### Autres caractéristiques

| | |
|---|---|
| Courant de référence à 40 °C | 9 A |
| Tension de référence | 250 V |
| Nombre de pôles | 5 |
| 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 |
| 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 |
| 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 |
| Mode de raccordement | Raccordement vissé |
| Section du conducteur | 0,34 mm² ... 2,5 mm² |
| Section du conducteur AWG | 22 ... 16 |
| Conseils pour le montage | Les fils peuvent aussi bien être connectés avec que sans embouts |
| Diamètre extérieur du câble | 8 mm ... 10 mm |
| Affichage d'état | Non |

## Approbations

Homologations GOST

Homologations demandées :

Homologations EX :

## Accessoires

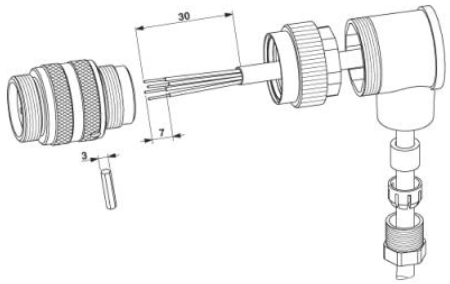
| Article | Désignation | Description |
|---|---|---|
| **Eléments de protection et de fermeture** | | |
| 1430925 | PROT-MINMS-PA-CHAIN | Cache de protection 7/8" en plastique avec bande de fixation pour lignes de capteurs, pour connecteurs femelles 7/8" |

**Outil**

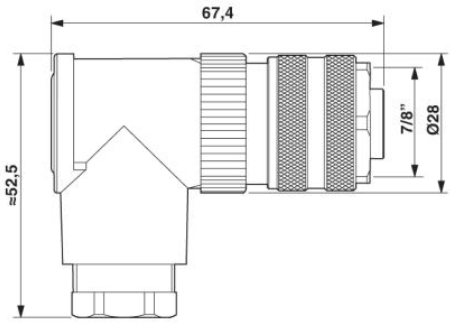
| | | |
|---|---|---|
| 1212512 | SAC BIT MIN-D25 | Pièce enfichable SAC, pour le montage de connecteurs 7/8", avec entraînement hexagonal de 4 mm |
| 1212597 | TSD 08 SAC | Tournevis dynamométrique, couple de serrage préréglé de 0,8 Nm, avec six pans de 4 mm pour embouts SAC, manche à deux composants, 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

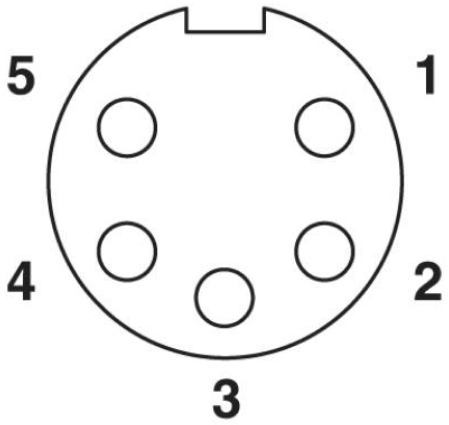



Schéma des pôles connecteur femelle 7/8"-16UNF, 5 pôles, vue côté femelle

## Adresse

PHOENIX CONTACT 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