

# SAC-12P-10,0-PUR/M16FR

Référence: 1693733

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1693733>

Câble multiconducteurs, 8 Prises, 12 pôles, Affichage d'état: non, PUR/  
PVC, Blindage: non

## Caractéristiques commerciales

|                             |                    |
|-----------------------------|--------------------|
| GTIN (EAN)                  | 4017918189075      |
| sales group                 | D192               |
| Unité d'emballage           | 1 pcs.             |
| Tarif douanier              | 85444290           |
| Poids/Unité                 | 1,065 KG           |
| Donnée de page de catalogue | Page 126 (PC-2009) |

## Informations sur le produit

Conforme à WEEE/RoHS depuis:  
14.12.2006



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

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Tension de référence | 125 V AC |
|                      | 150 V DC |
| Nombre de pôles      | 12       |

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Nombre de prises                      | 8  |
| Indice de protection                  | IP67   |
| Température ambiante (fonctionnement) | -25 °C ... 90 °C (connecteur mâle / femelle) |

#### Caractéristiques câble multiconducteurs

|   |   |
|---|---|
| Mode de raccordement                            | Raccordement enfichable M16   |
| Longueur du câble                               | 10 m  |
| Type de câble                                   | Câble multiconducteurs compatible chaînes porte-câbles                  |
| Section ligne de signal                         | 8x 0,34 mm <sup>2</sup>   |
| AWG ligne de signaux                            | 22  |
| Structure du conducteur ligne de signal         | 42x 0,10 mm   |
| Section alimentation en tension                 | 2x 0,75 mm <sup>2</sup>   |
| AWG alimentation en tension                     | 18  |
| Structure du conducteur alimentation en tension | 96x 0,10 mm   |
| Diamètre extérieur                              | 8,7 mm  |
| Cycles de flexion max.                          | 1500000   |
| Rayon de courbure                               | 100 mm  |
| Course  | 2 m   |
| Vitesse de déplacement                          | 2 m/s   |
| Température ambiante (fonctionnement)           | -40 °C ... 90 °C (pour pose fixe)<br>-5 °C ... 80 °C (pour pose souple) |

#### Type d'isolant

|  |               |
|--|---------------|
| Matériau du boîtier                                    | PUR           |
| Matériau contact côté câble multiconducteur            | Alliage de Cu |
| Matériau surface de contact côté câble multiconducteur | plaqué or     |
| Matériel porte-contacts côté câble multiconducteurs    | TPU           |
| Matériau douille fileté                                | Alliage de Cu |
| Matériau surface douille fileté                        | Nickelé       |
| Matériau du joint                                      | NBR           |

#### Affectation des connexions

|   |                    |
|---|--------------------|
| Emplacement/pôle = broche= couleur de fil | 1 / 4 (A) = P = WH |
|---|--------------------|

|  |                          |
|--|--------------------------|
|  | 2 / 4 (A) = J = GN       |
|  | 3 / 4 (A) = T = YE       |
|  | 4 / 4 (A) = S = GY       |
|  | 5 / 4 (A) = G = PK       |
|  | 6 / 4 (A) = R = RD       |
|  | 7 / 4 (A) = E = BK       |
|  | 8 / 4 (A) = O = VT       |
|  | 1-8 / 3 (0 V) = L+U = BU |

## Approbations

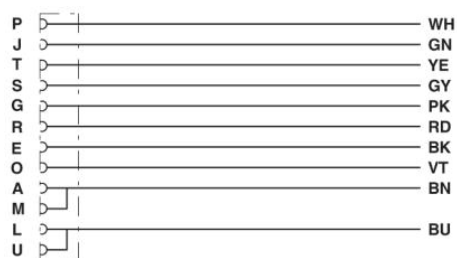


Homologations

GOST

## Schémas

Schéma électrique



**Adresse**

PHOENIX CONTACT SAS  
52 Boulevard de Beaubourg Emerainville  
F-77436 Marne La Vallée Cedex 2, France  
Tél : +33/16017-9898  
Télécopie : +33/16017-3797  
<http://www.phoenixcontact.com/fr>



© 2010 Phoenix Contact  
Sous réserve de modifications techniques