

# HC-K 4/0-ESTS

Référence: 1679414



http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=1679414

Isolant mâle HEAVYCONNEC, série K4/0, 4 pôles, raccordement vissé sans protection du fil

Caractéristiques commerciales		
EAN	4 017918 168858	
Unité d'emballage	1 pcs.	
Tarif douanier	85366990	
Poids brut par pièce	kg	
Donnée de page de catalogue	Page 445 (PC-2009)	

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

Remarque	Pour HEAVYCONNEC-ADVANCE de type B16 et boîtiers HEAVYCONNEC de type B16 et B32
Mode de raccordement	Raccordement vissé (Contacts de puissance)
Couple de serrage	3 Nm (4,0 mm <sup>2</sup> 16 mm <sup>2</sup> )
	2 Nm (2,5 mm²)
	1,2 Nm (1,5 mm²)
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C 125 °C
Degré de pollution	3
Catégorie de surtension	III
Nombre de pôles	4+PE

Nombre de contacts de puissance	4
Cycles d'enfichage	≥ 500
Туре	B16
Section raccordable	1,5 mm² 16 mm²
Section raccordable AWG	16 6
Longueur de gaine à dénuder de chaque fil	14 mm
Conseils pour le montage	Les raccords enfichables ne doivent être manipulés que hors charge/tension.
Instruction pour le montage	Utiliser un embout (les raccordements vissés sont dépourvus de protection de fil)

#### Indications concernant les matériaux

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau de contact	Alliage de Cu
Matériau de surface du contact	Ag
Matériau surface de contact, contact de puissance	Ag
Matériau de porte-contacts	PC

### Caractéristiques électriques

Tension de référence (III/3)	830 V (Contacts de puissance)
Tension de choc assignée	8 kV (Contacts de puissance)
Courant de référence	80 A (Contacts de puissance)

# **Approbations**







Homologations

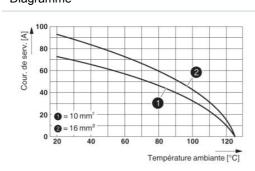
CSA, GOST, UL Recognized

Homologations demandées :

Homologations EX:

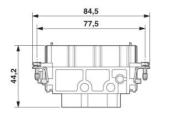
### Schémas

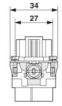
### Diagramme



Courbe de derating

#### Dessin coté





Isolant mâle

### Dessin schématique

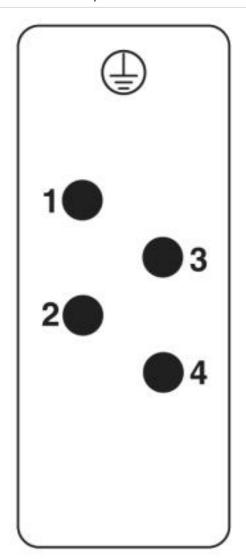


Schéma des pôles côté câblage

### Adresse

PHOENIX CONTACT SAS
52 Boulevard de Beaubourg - Emerainville
77436 Marne La Vallée Cedex 2,France
Tál: +33 (0) 1 60 17 98 98

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