

HC-D 7-I-CT-F

Référence: 1584347

<http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=1584347>

Douille HEAVYCONNEC, série D7, 7 pôles, raccordement serti, avec vis d'étanchéité IP65

Caractéristiques commerciales

EAN	 4 046356 142601
Unité d'emballage	10 pcs.
Tarif douanier	85366990
Poids brut par pièce	kg

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 boîtier HC-D7, contacts à sertir CK1,6-ED (contacts à sertir non compris dans la livraison)
Mode de raccordement	Raccordement serti
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 125 °C (y compris l'échauffement des contacts)
Degré de pollution	3
Catégorie de surtension	III
Spécifications concernant l'exécution et les essais	DIN VDE 0627/86 DIN VDE 0110/02.79 DIN VDE 0110-1/04.97 CEI 60664-1, DIN CEI 60512 CEI 60352
Nombre de pôles	7+PE

Cycles d'enfichage	≥ 500
Type	D 7
Connexion selon la norme	CEI / EN
Section raccordable	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Section raccordable AWG	26 ... 14
Longueur de gaine à dénuder de chaque fil	8 mm
	6 mm (2,5 mm ²)
Conseils pour le montage	Les connecteurs ne doivent être manipulés que hors charge/ tension.
Instruction pour le montage	Avec des tensions >42 V, les raccords ne doivent être utilisés que dans des boîtiers en plastique, pour qu'aucune connexion ne puisse être établie entre le conducteur de protection et le boîtier. Le produit est déjà muni d'une vis d'étanchéité IP65

Indications concernant les matériaux

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau de contact	Alliage de cuivre
Matériau de surface du contact	Ag (alternative Au)
Matériau de porte-contacts	PA

Caractéristiques électriques

Tension de référence (III/3)	250 V
Tension de choc assignée	4 kV
Courant de référence	10 A

Approbations

Homologations

Homologations demandées :

Homologations EX :

Accessoires

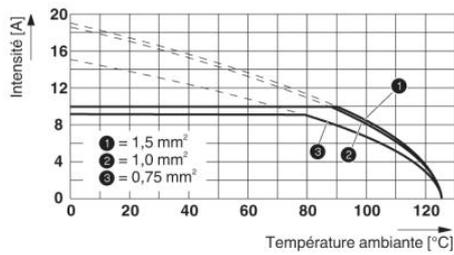
Article	Désignation	Description
Généralités		
1645888	CK1,6-ED-BB	Jack pour porte-contact avec contacts femelles CK 1,6-ED tournés
1884869	VC-EW 1,6	Outil de déverrouillage pour contacts tournés et roulés CK- 1,6...

Outil

1687419	CRIMPFOX-1,6/2,5-ED-4,0	Pince à sertir pour contacts tournés, CK 1,6 ED... et CK 2,5 ED...
---------	-------------------------	--

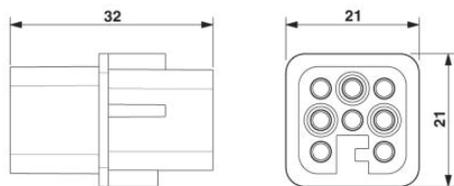
Schémas

Diagramme



Courbe de Derating : Série HC-D 7-I-CT..

Dessin coté



Isolant femelle

Dessin schématique

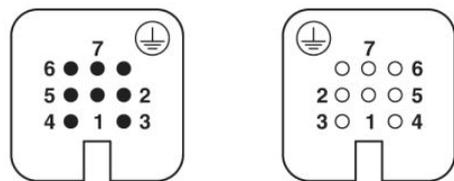


Schéma pôles côté raccord. : connecteur mâle G, femelle D

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