

# HC-D 8-I-CT-M


Référence: 1584350



<http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=1584350>

Isolant mâle HEAVYCONNEC, série D8, 8 pôles, raccordement serti, avec vis d'étanchéité IP65

## Caractéristiques commerciales

EAN	 4 046356 142618
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-D8, 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	8+PE

Cycles d'enfichage	≥ 500
Type	D 7
Connexion selon la norme	CEI / EN
Section raccordable	0,14 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Section raccordable AWG	26 ... 14
Longueur de gaine à dénuder de chaque fil	8 mm
	6 mm (2,5 mm <sup>2</sup> )
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 du joint	NBR
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)	50 V
Tension de choc assignée	0,8 kV
Courant de référence	10 A

#### Approbatons

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
---------	-------------	--

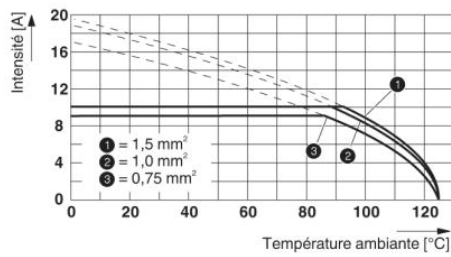
1884869	VC-EW 1,6	Outil de déverrouillage pour contacts tournés et roulés CK- 1,6...
---------	-----------	--

**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...
---------	-------------------------	--

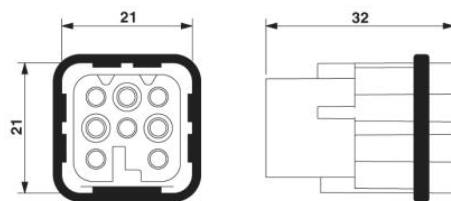
**Schémas**

Diagramme



Courbe de Derating : Série HC-D...C

Dessin coté



Isolant mâle

Dessin schématique

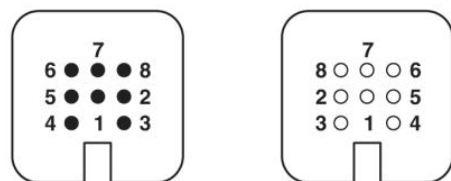


Schéma pôles côté raccord. : connecteur mâle G, femelle D

**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