


HC-D 25-I-CT-F

Référence: 1584402

<http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=1584402>

Isolant femelle HEAVYCONNEX, série D25, 25 pôles, raccordement serti

Caractéristiques commerciales

EAN	 4 046356 142663
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 HEAVYCONNEX de type D25, contacts à sertir CK1,6-ED (contacts à sertir non fournis)
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	25+PE

Cycles d'enfichage	≥ 500
Type	D 25
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	- L'utilisation de tiges de détrompage HC-CST (1676857) et de connecteurs femelles de détrompage HC-CBU (1676860) est recommandée.
Instruction pour le montage	Les connecteurs ne doivent être enfichés que hors charge/ tension.

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
1584868	HC-A-PES	Vis PE pour isolants des séries A

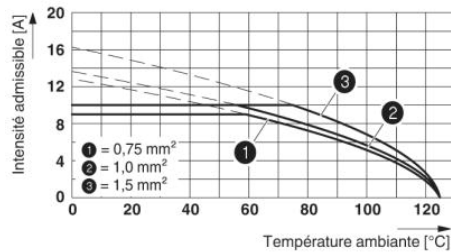
1772722	HC-CB	Tige de détrompage, permet d'enficher sans risque d'erreur jusqu'à 6 connecteurs ayant le même nombre de pôles
1676860	HC-CBU	Douille pour le détrompage de 16 connecteurs max.
1676857	HC-CST	Tige pour le détrompage de 16 connecteurs max.
1604023	HC-SMR-D25	Cadre de montage pour connecteurs HEAVYCONNEC, pour isolants pour contacts de type D25
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...
---------	-------------------------	--

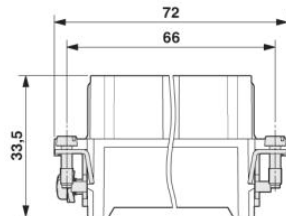
Schémas

Diagramme

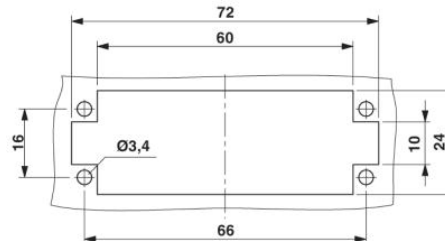
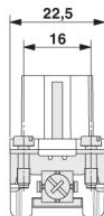


Courbe de Derating : Série HC-D...C

Dessin coté

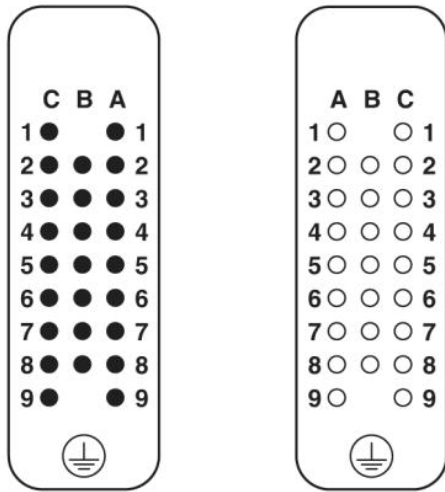


Isolant femelle



Découpe de montage

Dessin schématique



Brochage côté de raccordement : 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