Données de base

HC-D 15-I-CT-M

Référence: 1584376



http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=1584376

Isolant mâle HEAVYCONNEC, série D15, 15 pôles, raccordement serti

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.

Caractéristiques commerciales

EAN	4 046356 142632
Unité d'emballage	10 pcs.
Tarif douanier	85366990
Poids brut par pièce	kg

Données techniques

Autres caractéristiques

Remarque	pour boîtier HC-D15, 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	15+PE

Cycles d'enfichage	≥ 500
Type	D 15
Connexion selon la norme	CEI / EN
Section raccordable	0,14 mm² ... 2,5 mm²
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		
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.

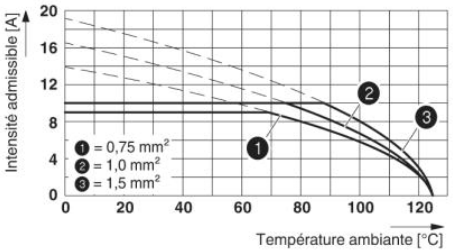
1676857	HC-CST	Tige pour le détrompage de 16 connecteurs max.
1604010	HC-SMR-D15	Cadre de montage pour connecteurs HEAVYCONNEC, pour isolants pour contacts de type D15
1884869	VC-EW 1,6	Outil de déverrouillage pour contacts tournés et roulés CK- 1,6...

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...

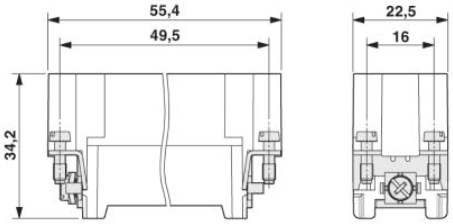
Schémas

Diagramme

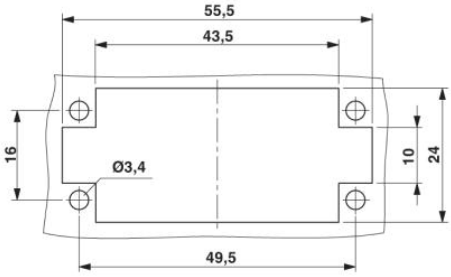


Courbe de Derating : Série HC-D...C

Dessin coté



Isolant mâle



Découpe de montage

Dessin schématique

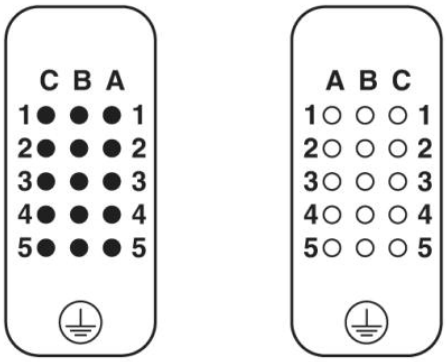


Schéma pôles côté raccord. : connecteur mâle G, femelle D

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