

PC 35 HC/ 4-STF-15,00

Référence: 1762615


<http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=1762615>

Elément enfichable, Intensité nominale: 125 A, Tension de référence (III/2): 1000 V, Nbre. pôles: 4, Pas: 15 mm, Connectique: Raccordement vissé, Coloris: vert, Surface des contacts: argent

Caractéristiques commerciales

EAN	 4 046356 441230
Unité d'emballage	25 pcs.
Tarif douanier	85366990
Poids brut par pièce	kg
Donnée de page de catalogue	Page 440 (CC-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

Cotes / pôles

Longueur	50,3 mm
Hauteur	40 mm
Pas	15 mm
Cote a	45 mm
Nombre de pôles	4
Filetage vis	M5
Couple de serrage min.	2,5 Nm
Couple de serrage max.	4,5 Nm

Caractéristiques techniques

Famille d'articles	PC 35 HC/...-STF
Groupe d'isolant	I
Tension de choc assignée (III/3)	8 kV
Tension de choc assignée (III/2)	8 kV
Tension de choc assignée (II/2)	8 kV
Tension assignée (III/2)	1000 V
Tension assignée (II/2)	1000 V
Connexion selon la norme	EN-VDE
Intensité nominale I_N	125 A
Tension nominale U_N	1000 V
Section nominale	35 mm ²
Courant de charge maximal	125 A
Matériau isolant	PA
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Longueur à dénuder	20 mm
Tension nominale UL/CUL Usegroup B	600 V
Intensité nominale UL/CUL Usegroup B	115 A
Tension nominale UL/CUL Usegroup C	600 V
Intensité nominale UL/CUL Usegroup C	115 A

Caractéristiques de raccordement

Section de conducteur rigide min.	0,5 mm ²
Section de conducteur rigide max.	35 mm ²
Section de conducteur souple min.	0,5 mm ²
Section de conducteur souple max.	35 mm ²
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	1 mm ²
	35 mm ²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant min.	1,5 mm ²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant max.	35 mm ²
Section du conducteur AWG/kcmil min.	20
Section du conducteur AWG/kcmil max.	2
2 conducteurs rigides de même section min.	0,5 mm ²
2 conducteurs rigides de même section max.	6 mm ²

2 conducteurs souples de même section min.	0,5 mm ²
2 conducteurs souples de même section max.	6 mm ²
2 conducteurs souples de même section avec AEH sans cône d'entrée isolant min.	0,5 mm ²
2 conducteurs souples de même section avec AEH sans cône d'entrée isolant max.	4 mm ²
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant min.	0,5 mm ²
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant max.	6 mm ²
AWG min. selon UL/CUL	16
AWG max. selon UL/CUL	2

Approbations



Homologations

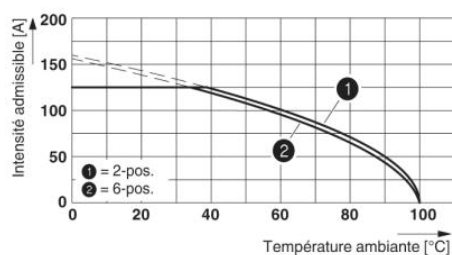
cULus Recognized, GOST

Homologations demandées :

Homologations EX :

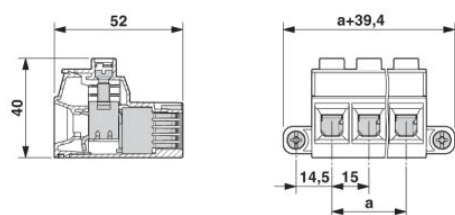
Schémas

Diagramme



Type : PC 35 HC/...-STF-15,00 avec PC 35 HC/...-GF-15,00

Dessin coté



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