Données de base

Q 1,5/4IDC/24-24KU-KU-ASI-BK

Référence: 1585058



http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=1585058

Prolongateur de câble plat avec raccordement autodénudant QUICKON, 4 pôles, pour le raccordement d'un ou de deux câbles plats AS-interface

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 168298
Unité d'emballage	1 pcs.
Tarif douanier	85366990
Poids brut par pièce	kg
Donnée de page de catalogue	Page 284 (PC-2009)

Données techniques

Caractéristiques générales

Instruction pour le montage	En cas de nouvel établissement de contact du conducteur, celui-ci doit être coupé au-dessus du dernier point de contact. Les composants QUICKON ne doivent être manipulés que hors charge/tension.
Coloris	noir
Nombre de pôles	4
Ouverture écrou-chapeau	19 mm
Couple de serrage écrou-chapeau	3 Nm
Ouverture du porte-contacts	24 mm
Nombre de connexions	4

Section de conducteur souple min.	0,75 mm²
Section de conducteur souple max.	1,5 mm²
Section de conducteur rigide min.	0,75 mm²
Section de conducteur rigide max.	1 mm²
Section du conducteur AWG/kcmil min.	18
Section du conducteur AWG/kcmil max.	16

Caractéristiques du câble

Matière de l'isolant des fils	PVC / PE
Diamètre de fil avec isolation	1,8 mm ... 3 mm

Environnement

Indice de protection	IP65/IP67
Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 80 °C
Température lors du raccordement	-5 °C ... 50 °C

Caractéristiques électriques

Courant de référence	15 A
Tension de référence (III/3)	30 V
Tension de choc assignée (III/3)	6 kV

Caractéristiques mécaniques

Fréquence de raccordement du raccordement QUICKON	max. 10 (pour une section de conducteur identique)
Catégorie d'effet de coup	3

Indications concernant les matériaux

Matériau de contact	Alliage de cuivre
Matériau de surface du contact	Sous-couche nickelée puis étamée
Matériau de porte-contacts	PA
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

Approbations

Homologations	cULus Recognized, VDE Zeichengenehmigung

Homologations demandées :

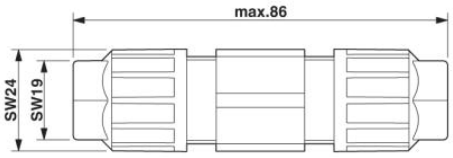
Homologations EX :

Accessoires

Article	Désignation	Description
Outil		
1205862	MICROFOX SC	Pince coupante diagonale pour fil Cu jusqu'à 1,5 mm de diamètre
1670895	QSS 19	Clé à douille, pour dévisser ou serrer l'écrou borgne de QUICKON, ouverture 19 mm
1212154	WIREFOX ASI	Pince à dénuder, pour câbles plats d'interface capteur-actionneur AS, longueur à dénuder au choix

Schémas

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