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

1585058

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1585058

Veuillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



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

Avantages

- Grande robustesse : boîtiers disponibles avec des indices de protection IP65/IP67 pour une plage d'utilisation étendue

Données commerciales

Référence	1585058
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	AF6HCC
Product key	AF6HCC
GTIN	4046356168298
Poids par pièce (emballage compris)	40,4 g
Poids par pièce (hors emballage)	38,2 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	PL

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

1585058

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1585058

Caractéristiques techniques

Montage

Instructions de 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.

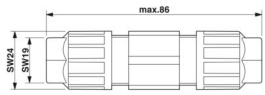
Propriétés du produit

Type de produit	Prolongateur de câble
Nombre de pôles	4
Repérage des points de connexion	1, 2
Nombre de connexions	4
Nombre de raccordements par pôle	1
Détrompage	non

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

Dimensions

Dessin coté	
Largeur	24 mm
Hauteur	24 mm
Longueur	86 mm
Diamètre	24 mm

Caractéristiques de raccordement

Technologie de raccordement

Nombre de raccordements de câbles de même section	max. 10 (pour une section de conducteur identique)

Raccordement du conducteur

Couple de serrage	3 Nm
Couple de serrage Écrou de verrouillage	3 Nm
Ouverture de clé Écrou de verrouillage	19 mm
Ouverture de clé Porte-contacts	24 mm

Propriétés électriques

Tension de tenue aux chocs assignée (II/2)	6 kV
Tension de tenue aux chocs assignée (III/2)	6 kV
Tension de tenue aux chocs assignée (III/3)	6 kV

Courant de référence	15 A
Tension de référence (III/3)	30 V
Tension nominale U_N	500 V AC
	500 V DC
Intensité nominale I_N	15 A

Indications sur les matériaux

Couleur	noir (RAL 9005)
Matériau Boîtier	PA
Matériau Contact	Alliage de cuivre
Matériau Surface des contacts	Sn
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau isolant de fil	PVC / PE

Câble/conducteur

Structure du cordon selon VDE 0295 / plus petit diamètre de fil	VDE 0295 classe 1 à 6 / min. 0,15 mm
Diamètre de fil avec isolation	1,8 mm ... 3 mm
Repérage des points de connexion	1, 2
Matériel Isolant du fil	PVC / PE / TPE / caoutchouc

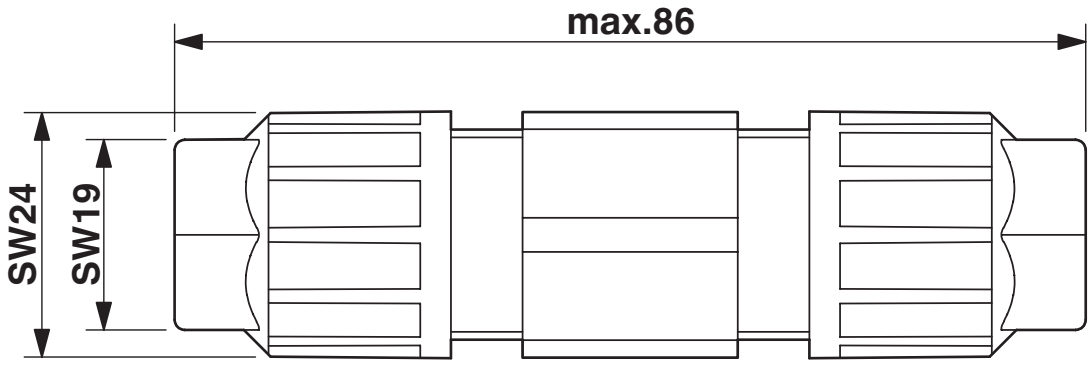
Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP65
	IP67
Résistance aux chocs	IK06
Température ambiante (fonctionnement) (Connecteur mâle/femelle)	-25 °C ... 80 °C
Température lors du raccordement	-5 °C ... 50 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 80 °C

Dessins

Dessin coté



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

1585058

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1585058

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1585058

cUL Recognized
Identifiant de lhomologation: E118976

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	250 V	11 A	-	-

UL Recognized
Identifiant de lhomologation: E118976

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	250 V	15 A	-	-

EAC
Identifiant de lhomologation: RU C-DE.AI30.B.01102

EAC
Identifiant de lhomologation: RU C-DE.A*30.B.01102

Approbation du sigle VDE
Identifiant de lhomologation: 40032336

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	500 V	-	-	0,75 - 1,5

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

1585058

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1585058

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440605
ECLASS-15.0	27440605

ETIM

ETIM 10.0	EC002560

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui, Aucun exception

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	1,356 kg CO2e

Phoenix Contact 2026 © - Tous droits réservés
https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT SAS
52 Boulevard de Beaubourg Emerainville
77436 Marne La Vallée Cedex 2 France
+33 (0) 1 60 17 98 98
documentation@phoenixcontact.fr