

Q 1,5/4IDC/24-24KU-KU BS BK - Prolongateur de câble



1405541

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1405541>

Veillez 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 QUICKON, noir, 4 pôles sans PE, 0,75 mm² ... 1,5 mm² / 500 V / 15 A, pour diamètre de câble 5 mm ... 9 mm.



Avantages

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

Données commerciales

Référence	1405541
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	250 Unité(s)
Clé de vente	BF6HCC
Product key	BF6HCC
GTIN	4046356748520
Poids par pièce (emballage compris)	43,9 g
Poids par pièce (hors emballage)	43,9 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	PL

Q 1,5/4IDC/24-24KU-KU BS BK - Prolongateur de câble



1405541

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1405541>

Caractéristiques techniques

Montage

Type de raccordement	Connecteur QUICKON
----------------------	--------------------

Propriétés du produit

Type de produit	Prolongateur de câble
Nombre de pôles	4
Enfichable	4
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

Dimensions extérieures

Diamètre extérieur	5 mm ... 9 mm
--------------------	---------------

Caractéristiques de raccordement

Technologie de raccordement

Type de raccordement	Connecteur QUICKON
Mode de raccordement intérieur	Raccordement IDC
Technologie de raccordement	Raccordement QUICKON
Nombre de raccordements de câbles de même section	max. 10

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

Q 1,5/4IDC/24-24KU-KU BS BK - Prolongateur de câble



1405541

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1405541>

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 dimensionnement (II/2)	1000 V
Tension de dimensionnement (III/2)	800 V
Tension de référence (III/3)	500 V
Tension nominale U_N	500 V AC
	500 V DC
Intensité nominale I_N	15 A

Indications sur les matériaux

Matériau	PA
	CuZn
	étamé
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 extérieur du câble ()	5 mm ... 9 mm
Diamètre de fil avec isolation	1,8 mm ... 3 mm
Matériel Isolant du fil	PVC / PE

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP65
	IP67
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 80 °C (respecter également les indications du fabricant du câble)
Température lors du raccordement	-5 °C ... 50 °C (respecter également les indications du fabricant du câble)
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 80 °C

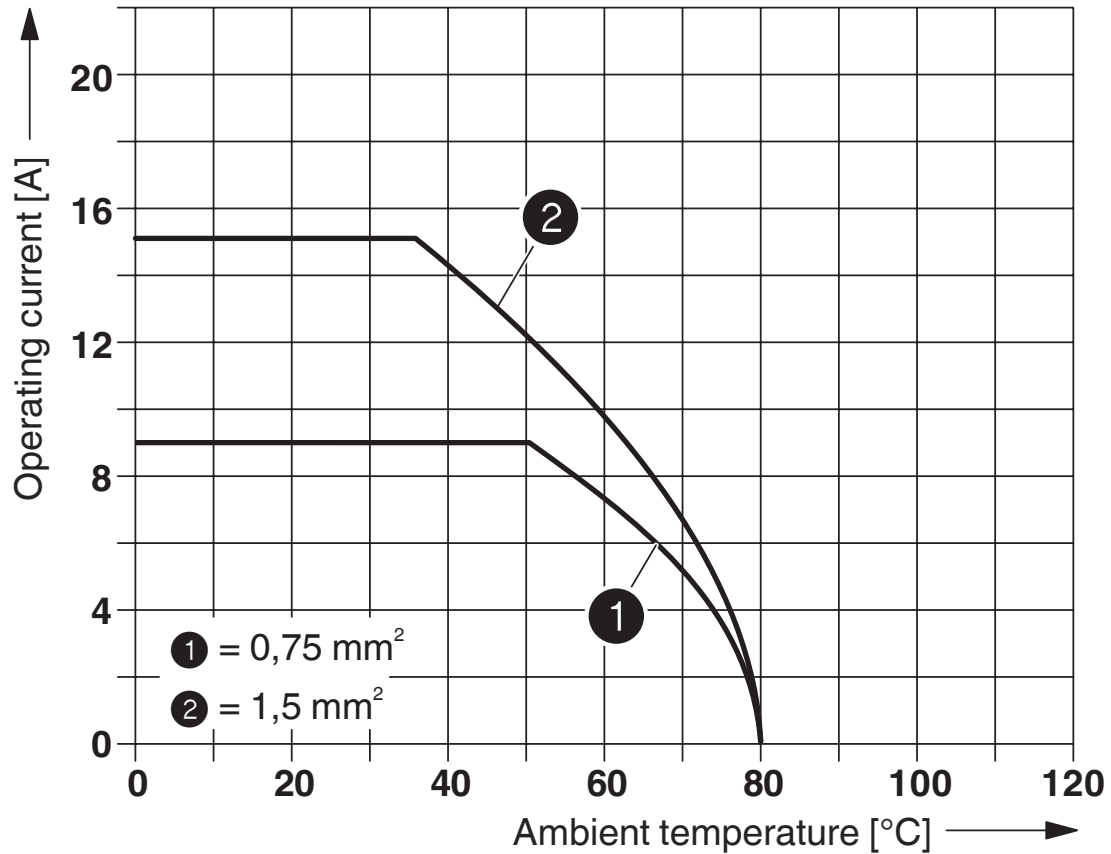
Q 1,5/4IDC/24-24KU-KU BS BK - Prolongateur de câble

1405541

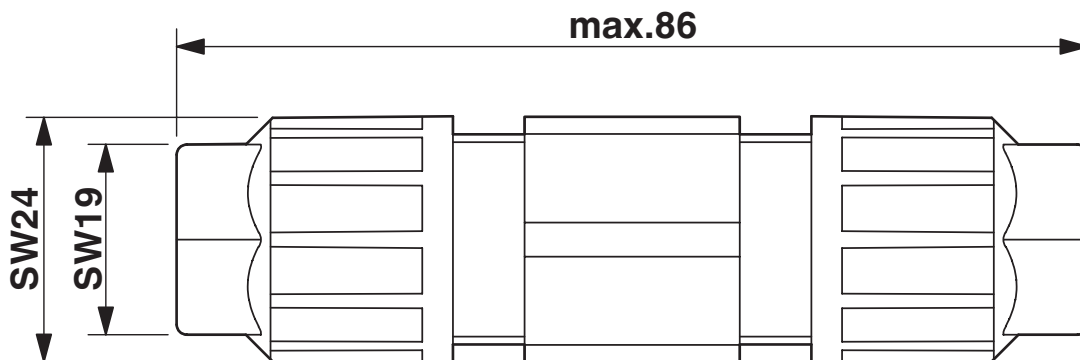
<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1405541>

Dessins

Diagramme



Dessin coté



Q 1,5/4IDC/24-24KU-KU BS BK - Prolongateur de câble



1405541

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1405541>

Homologations

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1405541>



EAC

Identifiant de l'homologation: RU C-DE.A*30.B.01102

Q 1,5/4IDC/24-24KU-KU BS BK - Prolongateur de câble



1405541

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1405541>

Classifications

ECLASS

ECLASS-11.0	27440605
ECLASS-12.0	27440605
ECLASS-13.0	27440605

ETIM

ETIM 8.0	EC003569
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

Q 1,5/4IDC/24-24KU-KU BS BK - Prolongateur de câble



1405541

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1405541>

Conformité environnementale

China RoHS

Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e

Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

Q 1,5/4IDC/24-24KU-KU BS BK - Prolongateur de câble



1405541

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1405541>

Accessoires

MICROFOX-SB - Pince coupante diagonale

1212489

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1212489>



Pince coupante diagonale électronique, tête arrondie, sans chanfrein, avec ressort d'ouverture, poli miroir et huilée, poignée à 2 éléments, capacité de coupe : souple 0,2 - 2,0 mm ; dureté moyenne 1,2 mm ; dur 0,5 mm de diamètre

QSS 19 - Clé à douille

1670895

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1670895>



Clé à douille, pour dévisser ou serrer l'écrou borgne de QUICKON, ouverture 19 mm

Phoenix Contact 2024 © - 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