

Q 0,75/4IDC/1X2,2 RU-MLT - Connecteur de câble



1423734

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1423734>

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, 4 pôles, section raccordable 0,34-0,75 mm²

Avantages

- Innovant et économique en temps - le raccordement rapide QUICKON pour économiser jusqu'à 80 % du temps lors du raccordement sur place
- Grande robustesse : boîtiers disponibles avec des indices de protection IP68/IP69K et IK07 pour une plage d'utilisation étendue
- Raccordement sécurisé par détrompage mécanique, pour éviter les erreurs d'enfichage et pour la protection contre les contacts avec les doigts selon DIN EN 0105
- Simplicité et sécurité - le prolongateur de câble permet de réparer ou de prolonger rapidement les câbles et peut être associé à un connecteur en tant que connexion de couplage.

Données commerciales

Référence	1423734
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	AF6HCB
Product key	AF6HCB
GTIN	4055626351599
Poids par pièce (emballage compris)	18,3 g
Poids par pièce (hors emballage)	17,6 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Remarques

Généralités	0195468 Joint PG9 2,1X10,6X7,5 BK inséré sur un côté.
-------------	---

Propriétés du produit

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

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

Caractéristiques de raccordement

Technologie de raccordement

Nombre de raccordements de câbles de même section	max. 10
---	---------

Raccordement du conducteur

Couple de serrage	1,2 Nm
Couple de serrage Écrou de verrouillage	1,2 Nm
Ouverture de clé Écrou de verrouillage	15 mm
Ouverture de clé Porte-contacts	15 mm

Propriétés électriques

Tension de tenue aux chocs assignée (II/2)	4 kV
Tension de tenue aux chocs assignée (III/2)	4 kV
Tension de tenue aux chocs assignée (III/3)	4 kV
Courant de référence	9 A
Résistance de contact	≤ 5 mΩ
Tension de dimensionnement (II/2)	500 V
Tension de dimensionnement (III/2)	400 V
Tension de référence (III/3)	250 V
Résistance d'isolement	≥ 100 MΩ
Tension nominale U_N	400 V
Intensité nominale I_N	9 A

Indications sur les matériaux

Matériau Boîtier	PA
Matériau Contact	Acier
Matériau Surface des contacts	Sn
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau isolant de fil	PVC / PE

Q 0,75/4IDC/1X2,2 RU-MLT - Connecteur de câble



1423734

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1423734>

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	4 mm ... 8 mm
Diamètre de fil avec isolation	1,3 mm ... 2,6 mm
Matériel Isolant du fil	PVC / PE

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

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

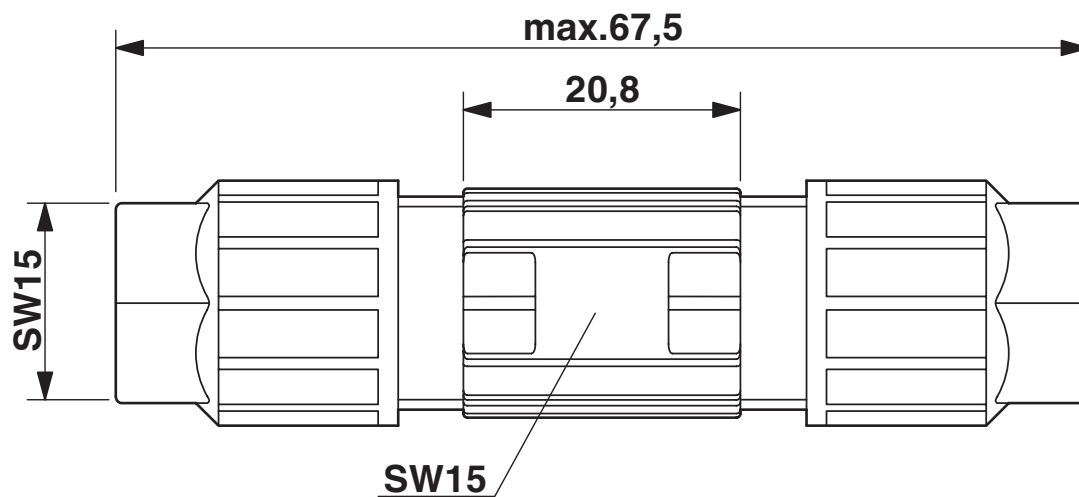
Q 0,75/4IDC/1X2,2 RU-MLT - Connecteur de câble

1423734

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1423734>

Dessins

Dessin coté



Q 0,75/4IDC/1X2,2 RU-MLT - Connecteur de câble



1423734

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1423734>

Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1423734>



EAC

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



EAC-RoHS

Identifiant de l'homologation: RU D-DE.HB35.B.00387

Q 0,75/4IDC/1X2,2 RU-MLT - Connecteur de câble



1423734

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1423734>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440604
ECLASS-15.0	27440604

ETIM

ETIM 9.0	EC002587
----------	----------

Q 0,75/4IDC/1X2,2 RU-MLT - Connecteur de câble



1423734

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1423734>

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 %

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