

Q 1,5/4IDC/24-24KU-KU 2BS BK - Connecteur de câble



1387425

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1387425>

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.



Connecteur de câble, type de raccordement: Raccordement IDC, 0,75 mm² ... 1,5 mm², 500 V, 15 A, PA, noir, codage: non

Données commerciales

Référence	1387425
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	100 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	AF6HCC
Product key	AF6HCC
GTIN	4063151766764
Poids par pièce (emballage compris)	47,7 g
Poids par pièce (hors emballage)	45 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	Les informations concernant le pays d'origine sont fournies lors de la livraison.

Q 1,5/4IDC/24-24KU-KU 2BS BK - Connecteur de câble



1387425

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1387425>

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Prolongateur de câble
Nombre de pôles	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

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
---	---------

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 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

Couleur	noir (RAL 9005)
Matériau Boîtier	PA

Q 1,5/4IDC/24-24KU-KU 2BS BK - Connecteur de câble



1387425

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1387425>

Matériau Contact	CuZn
Matériau Surface des contacts	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 de fil avec isolation	1,8 mm ... 3 mm

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 ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 80 °C

Q 1,5/4IDC/24-24KU-KU 2BS BK - Connecteur de câble



1387425

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1387425>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440605
ECLASS-15.0	27440605

ETIM

ETIM 10.0	EC002560
-----------	----------

UNSPSC

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

Q 1,5/4IDC/24-24KU-KU 2BS BK - Connecteur de câble



1387425

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1387425>

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