

# Q1,5/4IDC/24-24KU-KU BK SODI - Connexion ronde/plate



1642302

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1642302>

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.



Connexion ronde/plate, 0,75 mm<sup>2</sup> ... 1,5 mm<sup>2</sup>, 500 V, 15 A

## Données commerciales

Référence	1642302
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	AF6HCC
Product key	AF6HCC
GTIN	4017918929756
Poids par pièce (emballage compris)	43,7 g
Poids par pièce (hors emballage)	43,7 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	PL

# Q1,5/4IDC/24-24KU-KU BK SODI - Connexion ronde/plate



1642302

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1642302>

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

Type de produit	Prolongateur de câble
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	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
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 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
---	--------------------------------------

### Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes	
Indice de protection	IP65 IP67
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 80 °C


# Q1,5/4IDC/24-24KU-KU BK SODI - Connexion ronde/plate



1642302

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1642302>

## Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1642302>

 <b>Approbation du sigle VDE</b> Identifiant de l'homologation: 40032336				
	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $\text{mm}^2$
keine				
	500 V	-	-	0,75 - 1,5

# Q1,5/4IDC/24-24KU-KU BK SODI - Connexion ronde/plate



1642302

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1642302>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440304
ECLASS-15.0	27440304

### ETIM

ETIM 10.0	EC000516
-----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121500
-------------	----------

# Q1,5/4IDC/24-24KU-KU BK SODI - Connexion ronde/plate



1642302

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1642302>

## 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](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)