UK 10-DREHSI-EX (6,3X32) - Bloc de jonction-fusibles

3073966

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3073966

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.



L'figure montre la version UK 10-DREHSI (5x20)

Bloc de jonction-fusibles, type de fusible: Verre / Céramique / ..., type de fusible: G / 6,3 x 32, tension nominale: 400 V, intensité nominale: 10 A, type de raccordement: Raccordement vissé, Section de référence: 1,5 mm^2, section : 0,5 mm^2- 16 mm^2, type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, coloris: noir

Avantages

- Bloc de jonction porte-fusible pour la protection anti-explosion

Données commerciales

Référence	3073966
Conditionnement	50 Unité(s)
Commande minimum	50 Unité(s)
Clé de vente	BE1235
Product key	BE1235
GTIN	4046356343138
Poids par pièce (emballage compris)	34,756 g
Poids par pièce (hors emballage)	34,756 g
Numéro du tarif douanier	85369095
Pays d'origine	PL

Caractéristiques techniques

Remarques

Conseil pour commander:	Cartouche fusible non fournie à la livraison

Propriétés du produit

Type de produit	Bloc de jonction-fusibles
Nombre de connexions	2
Nombre de rangées	1
Potentiels	1

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

Propriétés électriques

Type de fusible	Verre / Céramique / ...
Tension de tenue aux chocs assignée	4 kV
Puissance dissipée maximale en condition nominale	2,43 W
Fusible	G / 6,3 x 32

Caractéristiques de raccordement

Nombre de raccordements par étage	2
Section nominale	16 mm²

Etage 1 en haut 1 en bas 1

Type de raccordement	Raccordement vissé
Filetage vis	M4
Couple de serrage	1,5 ... 1,8 Nm
Longueur à dénuder	11 mm
Gabarit	B6
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-3
Section de conducteur rigide	0,5 mm² ... 16 mm²
Section du conducteur AWG	20 ... 6 (conversion selon CEI)
Section de conducteur souple	0,5 mm² ... 16 mm²
Section de conducteur souple [AWG]	20 ... 6 (conversion selon CEI)
Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique)	0,5 mm² ... 10 mm²
Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique)	0,5 mm² ... 10 mm²
Section avec pont d'insertion rigide	10 mm²
Section avec pont d'insertion souple	10 mm²
2 conducteurs rigides de même section	0,5 mm² ... 4 mm²
2 conducteurs souples de même section	0,5 mm² ... 4 mm²
2 conducteurs de même section, flexibles avec embout sans douille en plastique	0,5 mm² ... 4 mm²
2 conducteurs souples de même section avec embout TWIN et	0,5 mm² ... 10 mm²

douille en plastique	
Section nominale	1,5 mm²
Int. nom.	10 A
Courant de charge maximal	10 A
Tension nominale	400 V
	800 V (comme couteau de sectionnement)

Données Ex

Données assignées (ATEX/IECEx)

Repérage	Ⓔx II 3 GD Ex ec IIC Gc
Plage de température de service	-50 °C ... 125 °C
Accessoires homologués Ex	1205066 SZS 1,0X4,0 VDE
	1201442 E/UK
Tension d'isolement assignée	250 V
Sortie	(permanent)

Étage Ex Généralités

Tension de référence	275 V
Courant de référence	10 A
Courant de charge maximal	10 A

Caractéristiques raccordement Ex Généralités

Plage couple	1,5 Nm ... 1,8 Nm
Section nominale	16 mm²
Section assignée AWG	6
Capacité de raccordement rigide	0,5 mm² ... 16 mm²
Capacité de raccordement AWG	20 ... 6
Capacité de raccordement flexible	0,5 mm² ... 16 mm²
Capacité de raccordement AWG	20 ... 6
2 conducteurs rigides de même section	0,5 mm² ... 4 mm²
2 conducteurs de même section AWG, rigides	20 ... 10
2 conducteurs souples de même section	0,5 mm² ... 4 mm²
2 conducteurs de même section AWG, souples	20 ... 10

Dimensions

Largeur	12 mm
Hauteur	62 mm
Profondeur sur NS 32	62,2 mm
Profondeur sur NS 35/7,5	57,2 mm
Profondeur sur NS 35/15	64,7 mm

Indications sur les matériaux

Couleur	noir (RAL 9005)
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V2
Groupe d'isolant	I

Matériau isolant	PA

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Paroi latérale ouverte	non

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-60 °C ... 110 °C (Plage de température de service, auto-échauffement compris, température de service max. à court terme, voir RTI Elec.)
Température ambiante (stockage/transport)	-25 °C ... 60 °C (pour une période limitée, pas plus de 24 h, de -60 °C °C à +70 °C)
Température ambiante (montage)	-5 °C ... 70 °C
Température ambiante (confirmation)	-5 °C ... 70 °C
Humidité de l'air admissible (fonctionnement)	20 % ... 90 %
Humidité de l'air admissible (stockage/transport)	30 % ... 70 %

Normes et spécifications

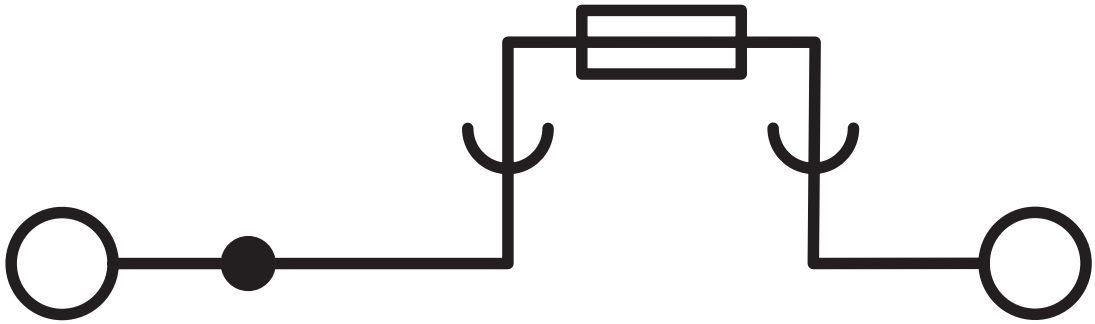
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-3

Montage

Type de montage	NS 35/7,5
	NS 35/15
	NS 32

Dessins

Schéma de connexion



Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3073966

ATEX
Identifiant de lhomologation: KEMA10ATEX0096U

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	250 V	10 A	-	0,5 - 16

IECEx
Identifiant de lhomologation: IECEx KEM10.0054U

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	250 V	10 A	-	0,5 - 16

CCC
Identifiant de lhomologation: 2020322313000632

UKCA-EX
Identifiant de lhomologation: DEKRA 22UKEX6025U

EAC Ex
Identifiant de lhomologation: KZ 7500525010101950

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27250113
ECLASS-15.0	27250113

ETIM

ETIM 10.0	EC000899

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	0,465 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