UK 6,3-HESILA 250 - Bloc de jonction-fusibles

3004249

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3004249

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.



Bloc de jonction-fusibles, type de fusible: Verre / Céramique / ..., type de fusible: G / 6,3 x 32, tension nominale: 500 V, intensité nominale: 10 A, nombre de pôles: 1, 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

- Variantes avec voyant lumineux
- Grande surface de repérage
- Le cran de sûreté s'arrête en position finale.

Données commerciales

Référence	3004249
Conditionnement	50 Unité(s)
Commande minimum	50 Unité(s)
Clé de vente	BE1234
Product key	BE1234
GTIN	4017918090739
Poids par pièce (emballage compris)	34,132 g
Poids par pièce (hors emballage)	34,132 g
Numéro du tarif douanier	85369095
Pays d'origine	TR

Caractéristiques techniques

Remarques

Conseil pour commander:	Cartouche fusible non fournie à la livraison
Note à propos du repérage	Veuillez utiliser le matériel de repérage comportant un pas de 10,2 mm pour le repérage de bloc de jonction.
Note à propos du repérage	Veuillez utiliser le matériel de repérage comportant un pas de 8,2 mm pour le repérage du levier.

Propriétés du produit

Type de produit	Bloc de jonction-fusibles
Nombre de pôles	1
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	6 kV
Puissance dissipée maximale en condition nominale	2,43 W
Fusible	G / 6,3 x 32
Plage de tension voyant	250 V AC/DC
Puissance dissipée maximale	max. 2,5 W (pour disposition individuelle des blocs de jonction porte-fusible en cas de surcharge)
	max. 1,6 W (pour interconnexion avec plusieurs blocs de jonction-fusibles en cas de surcharge)
	max. 4 W (pour disposition individuelle des blocs de jonction porte-fusible en cas de court-circuit)
	max. 2,5 W (pour interconnexion avec plusieurs blocs de jonction-fusibles en cas de court-circuit)

Données d'entrée

Plage de tension voyant	250 V AC/DC

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	1,2 ... 1,5 Nm

Longueur à dénuder	12 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 douille en plastique	0,5 mm² ... 6 mm²
Section nominale	1,5 mm²
Int. nom.	10 A
Courant de charge maximal	10 A
Tension nominale	500 V (comme bloc de jonction porte-fusible)
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 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 douille en plastique	0,5 mm² ... 6 mm²
Section nominale	1,5 mm²
Int. nom.	10 A
Courant de charge maximal	10 A
Tension nominale	800 V (comme couteau de sectionnement)
Section nominale	1,5 mm²

Dimensions

Largeur	10,2 mm
Hauteur	79 mm
Profondeur sur NS 32	65,5 mm

Profondeur sur NS 35/7,5	60,5 mm
Profondeur sur NS 35/15	68 mm

Indications sur les matériaux

Couleur	noir (RAL 9005)
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Groupe d'isolant	I
Matériau isolant	PA
Utilisation d'un isolant statique au froid	-60 °C
Indice de température matériau isolant (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Indice relatif température matériau isolant (Elec. ; UL 746 B)	130 °C
Protection anti-incendie pour véhicules ferroviaires (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Protection anti-incendie pour véhicules ferroviaires (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Protection anti-incendie pour véhicules ferroviaires (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Protection anti-incendie pour véhicules ferroviaires (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Émission de chaleur calorimétrique NFPA 130 (ASTM E 1354)	27,5 MJ/kg
Inflammabilité en surface NFPA 130 (ASTM E 162)	réussi
Densité de gaz de combustion optique spécifique NFPA 130 (ASTM E 662)	réussi
Toxicité des gaz de combustion NFPA 130 (SMP 800C)	réussi

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
	CEI 60947-7-3

Montage

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

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3004249

CSA
Identifiant de lhomologation: 13631

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
B				
	250 V	10 A	26 - 8	-
C				
	250 V	10 A	26 - 8	-

EAC
Identifiant de lhomologation: KZ7500651131219505

cULus Recognized
Identifiant de lhomologation: E60425

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
B				
	600 V	10 A	26 - 8	-
C				
	600 V	10 A	26 - 8	-
F				
	500 V	10 A	26 - 8	-

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	0,141 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