USED 27 N - Bloc de jonction-fusibles

3048373

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3048373

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: Cartouche à visser, type de fusible: D II / E 27, tension nominale: 500 V, intensité nominale: 25 A, type de raccordement: Raccordement vissé, Section de référence: 35 mm^2, section : 1,5 mm^2- 35 mm^2, type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15, coloris: gris clair

Avantages

- Dans les boîtiers fermés, les filetages DIAZED®-E 27 d'origine sont utilisés.
- L'avantage du système DIAZED® est la rigidité diélectrique jusqu'à 500 V.
- Le raccordement à ressort confortable est adapté à des sections de conducteur allant jusqu'à 35 mm².
- Ce bloc de jonction-fusibles est conçu pour des fusibles DIAZED®.

Données commerciales

Référence	3048373
Conditionnement	5 Unité(s)
Commande minimum	5 Unité(s)
Clé de vente	BE1235
Product key	BE1235
GTIN	4017918976286
Poids par pièce (emballage compris)	143 g
Poids par pièce (hors emballage)	139,05 g
Numéro du tarif douanier	85363030
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Remarques

Conseil pour commander:	Cartouche fusible non fournie à la livraison
Remarque relative à l'application	pour cartouches fusibles NEOZED

Propriétés du produit

Type de produit	Bloc de jonction-fusibles
Pas	40 mm
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	Cartouche à visser
Tension de tenue aux chocs assignée	6 kV
Puissance dissipée maximale en condition nominale	4,06 W
Fusible	D II / E 27

Caractéristiques de raccordement

Nombre de raccordements par étage	2
Section nominale	35 mm²

Etage 1

Type de raccordement	Raccordement vissé
Filetage vis	M6
Couple de serrage	3,5 ... 4 Nm
Longueur à dénuder	19 mm
Gabarit	B8
Section de conducteur rigide	1,5 mm² ... 35 mm²
Section du conducteur AWG	14 ... 2 (conversion selon CEI)
Section de conducteur souple	1,5 mm² ... 35 mm²
Section de conducteur souple [AWG]	14 ... 2 (conversion selon CEI)
Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique)	1,5 mm² ... 25 mm²
Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique)	1,5 mm² ... 25 mm²
Section avec pont d'insertion rigide	25 mm²
Section avec pont d'insertion souple	25 mm²
2 conducteurs rigides de même section	1,5 mm² ... 10 mm²
2 conducteurs souples de même section	1,5 mm² ... 10 mm²
2 conducteurs de même section, flexibles avec embout sans douille en plastique	1,5 mm² ... 10 mm²

2 conducteurs souples de même section avec embout TWIN et douille en plastique	1,5 mm² ... 10 mm²
Section nominale	35 mm²
Int. nom.	25 A (Le courant est déterminé par le fusible utilisé.)
Courant de charge maximal	25 A (pour une section de conducteur de 35 mm²)
Tension nominale	500 V (La tension est déterminée par le fusible utilisé.)

Dimensions

Largeur	40 mm
Hauteur	80 mm
Profondeur sur NS 35/7,5	62,5 mm
Profondeur sur NS 35/15	70 mm
Pas	40 mm

Indications sur les matériaux

Couleur	beige (RAL 7032)
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V2
Groupe d'isolant	IIIb
Indice relatif température matériau isolant (Elec. ; UL 746 B)	125 °C

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Paroi latérale ouverte	non

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

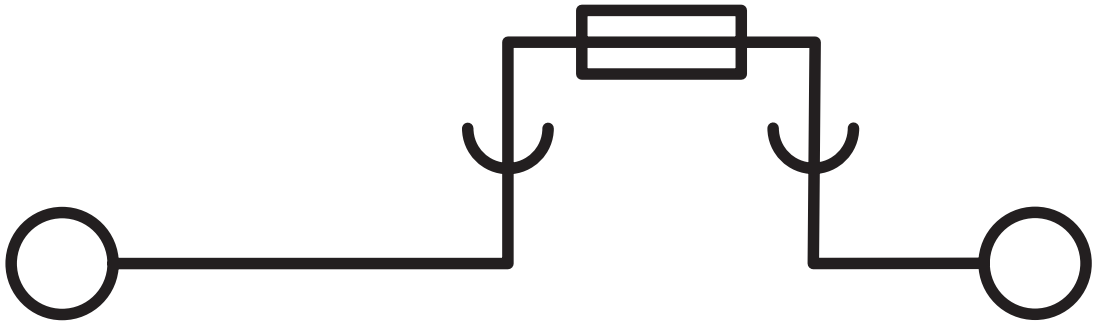
Température ambiante (fonctionnement)	-60 °C ... 110 °C (Plage de température de service, auto-échauffement compris, température de service max. à court terme, voir RTI Elec.)
Température ambiante (stockage/transport)	-25 °C ... 60 °C (pour une période limitée, pas plus de 24 h, de -60 °C °C à +70 °C)
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 %

Montage

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

Dessins

Schéma de connexion



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	0,78 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