

# UK 10,3-CC HESILED N 72 - Porte-fusibles



3048690

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3048690>

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.



Porte-fusibles, type de fusible: Céramique, type de fusible: Classe CC, tension nominale: 72 V, intensité nominale: 30 A, nombre de pôles: 1, type de raccordement: Raccordement vissé, Section de référence: 16 mm<sup>2</sup>, section : 1 mm<sup>2</sup>- 16 mm<sup>2</sup>, type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15, coloris: noir

## Avantages

- Pour cartouches fusibles CC 10 x 38 selon UL 4248-4
- Porte-fusible pour la protection de 20 V DC ... 72 V DC
- Identification rapide des fusibles défectueux, indépendamment du sens du courant, grâce à l'indicateur d'état LED
- Possibilité de pontage facile

## Données commerciales

Référence	3048690
Conditionnement	12 Unité(s)
Commande minimum	12 Unité(s)
Clé de vente	BE1234
Product key	BE1234
GTIN	4046356138635
Poids par pièce (emballage compris)	46,575 g
Poids par pièce (hors emballage)	46,575 g
Numéro du tarif douanier	85369095
Pays d'origine	DE

## 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 pôles	1
Nombre de connexions	2
Nombre de rangées	1

### Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

### Propriétés électriques

Type de fusible	Céramique
Tension de tenue aux chocs assignée	6 kV
Puissance dissipée maximale en condition nominale	4 W
Fusible	Classe CC
Plage de tension voyant	12 V ... 72 V (La tension dépend du fusible ou du voyant lumineux choisi)

### Données d'entrée

Plage de tension voyant	12 V ... 72 V (La tension dépend du fusible ou du voyant lumineux choisi)
-------------------------	---

### Caractéristiques de raccordement

Nombre de raccordements par étage	2
Section nominale	16 mm <sup>2</sup>
Type de raccordement	Raccordement vissé
Filetage vis	M5
Couple de serrage	2 Nm
Longueur à dénuder	15 mm
Gabarit	B6 A7
Connexion selon la norme	CEI 60947-1 / -3
Section de conducteur rigide	1 mm <sup>2</sup> ... 16 mm <sup>2</sup>
Section du conducteur AWG	18 ... 6 (conversion selon CEI)
Section de conducteur souple	1 mm <sup>2</sup> ... 16 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple [AWG]	18 ... 6 (conversion selon CEI)
Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique)	1,5 mm <sup>2</sup> ... 10 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique)	1,5 mm <sup>2</sup> ... 10 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs rigides de même section	1 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs souples de même section	1 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup>

# UK 10,3-CC HESILED N 72 - Porte-fusibles



3048690

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3048690>

2 conducteurs de même section, flexibles avec embout sans douille en plastique	1,5 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs souples de même section avec embout TWIN et douille en plastique	1,5 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Section nominale	16 mm <sup>2</sup>
Int. nom.	30 A (La tension dépend du fusible ou du voyant lumineux choisi)
Courant de charge maximal	30 A (Intensité et tension sont fonction du fusible utilisé.)
Tension nominale	72 V (La tension dépend du fusible ou du voyant lumineux choisi)

## Dimensions

Largeur	17,6 mm
Hauteur	79,3 mm
Profondeur sur NS 35/7,5	64 mm
Profondeur sur NS 35/15	71,5 mm

## Indications sur les matériaux

Couleur	noir (RAL 9005)
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V2
Groupe d'isolant	IIIb
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 ... 85 °C (température de service max. pendant une période brève, voir RTI Elec.)
Température ambiante (stockage/transport)	-25 °C ... 55 °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 60947-1 / -3
--------------------------	------------------

## Montage

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

Dessins

Schéma de connexion



# UK 10,3-CC HESILED N 72 - Porte-fusibles





3048690

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3048690>

## Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3048690>

 <b>CSA</b> Identifiant de l'homologation: 274201				
	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $\text{mm}^2$
keine				
	600 V	30 A	18 - 4	-
Raccordement multiconducteur	600 V	30 A	18 - 6	-

 <b>UL Listed</b> Identifiant de l'homologation: E244294				
--	--	--	--	--

3048690

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3048690>

## 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

0,582 kg CO2e