# UK 10-DREHSILED 24 (6,3X32) - Bloc de jonction-fusibles

3005646

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3005646

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: 400 V, intensité nominale: 10 A, type de raccordement: Raccordement vissé, section : 0,5 $mm^2$ - 16 $mm^2$, type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, coloris: noir

## Avantages

- Pontable avec le strap fixe FBI ...

## Données commerciales

| | |
|---|---|
| Référence | 3005646 |
| Conditionnement | 50 Unité(s) |
| Commande minimum | 50 Unité(s) |
| Clé de vente | BE1235 |
| Product key | BE1235 |
| GTIN | 4017918091231 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 34,89 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 34,89 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 | 1,82 W |
| Fusible | G / 6,3 x 32 |
| Plage de tension voyant | 15 V AC/DC ... 30 V AC/DC |
| Plage de courant voyant | 1 mA ... 2,5 mA |
| Puissance dissipée maximale | max. 2,5 W (pour disposition individuelle des blocs de jonction porte-fusible en cas de surcharge) |
| | max. 2,5 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 | 15 V AC/DC ... 30 V AC/DC |

### Caractéristiques de raccordement

| | |
|---|---|
| Nombre de raccordements par étage | 2 |
| Section nominale | 10 mm² |
| Section assignée AWG | 6 |

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 douille en plastique | 0,5 mm² ... 10 mm² |
| Int. nom. | 10 A |
| Courant de charge maximal | 10 A |
| Tension nominale | 400 V |
| | 800 V (comme couteau de sectionnement) |

## 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 |
| 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) | 28 MJ/kg |
| Inflammabilité en surface NFPA 130 (ASTM E 162) | réussi |
| Densité de gaz de combustion optique spécifique NFPA 130 | réussi |

| | |
|---|---|
| (ASTM E 662) | |
| 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 |

## 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/3005646

**IECEE CB Scheme**
Identifiant de lhomologation: NL-56826/A1

| | Tension nominale $U_N$ | Intensité nominale $I_N$ | Section AWG | Section $mm^2$ |
|---|---|---|---|---|
| keine | | | | |
| | 800 V | - | - | 0,5 - 16 |

**KEMA-KEUR**
Identifiant de lhomologation: 71-119846

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

**cULus Recognized**
Identifiant de lhomologation: E60425

| | Tension nominale $U_N$ | Intensité nominale $I_N$ | Section AWG | Section $mm^2$ |
|---|---|---|---|---|
| B | | | | |
| | 300 V | 20 A | 24 - 6 | - |
| C | | | | |
| | 300 V | 20 A | 24 - 6 | - |
| F | | | | |
| | 500 V | 20 A | 24 - 6 | - |

**EAC**
Identifiant de lhomologation: KZ7500651131219505

## 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 | 0,483 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