

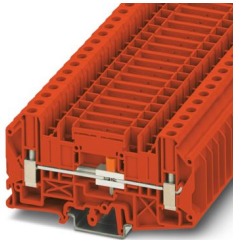
UT 6-T/SP RD - Bloc de jonction de sectionnement



3072818

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3072818>

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.



Bloc de jonction de sectionnement, tension nominale: 1000 V, intensité nominale: 41 A, type de raccordement: Raccordement vissé, 1er étage, Section de référence: 6 mm², section : 0,2 mm² - 10 mm², type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, coloris: rouge

Données commerciales

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Référence | 3072818 |
| Conditionnement | 50 Unité(s) |
| Commande minimum | 50 Unité(s) |
| Clé de vente | BE1133 |
| Product key | BE1133 |
| GTIN | 4055626320656 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 32,904 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 32,904 g |
| Numéro du tarif douanier | 85369010 |
| Pays d'origine | PL |

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

| | |
|----------------------|-----------------------------------|
| Type de produit | Bloc de jonction de sectionnement |
| Gamme de produits | UT |
| Nombre de connexions | 2 |
| Nombre de rangées | 1 |
| Potentiels | 1 |

Propriétés d'isolation

| | |
|-------------------------|-----|
| Catégorie de surtension | III |
| Degré de pollution | 3 |

Propriétés électriques

| | |
|---|--------|
| Tension de tenue aux chocs assignée | 8 kV |
| Puissance dissipée maximale en condition nominale | 1,31 W |

Caractéristiques de raccordement

| | |
|-----------------------------------|-------------------|
| Nombre de raccordements par étage | 2 |
| Section nominale | 6 mm ² |

1er étage

| | |
|---|---|
| Type de raccordement | Raccordement vissé |
| Filetage vis | M4 |
| Couple de serrage | 1,5 ... 1,8 Nm |
| Longueur à dénuder | 12 mm |
| Connexion selon la norme | CEI 60947-7-1 |
| Section de conducteur rigide | 0,2 mm ² ... 10 mm ² |
| Section du conducteur AWG | 24 ... 8 (conversion selon CEI) |
| Section de conducteur souple | 0,2 mm ² ... 10 mm ² |
| Section de conducteur souple [AWG] | 24 ... 8 (conversion selon CEI) |
| Section de conducteur souple scellé par ultrasons | 0,34 mm ² ... 10 mm ² |
| Section de conducteur souple [AWG] scellé par ultrasons | 22 ... 8 (conversion selon CEI) |
| Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique) | 0,25 mm ² ... 6 mm ² |
| Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique) | 0,25 mm ² ... 6 mm ² |
| Section de conducteur souple (2 conducteurs de même section avec embout TWIN et douille en plastique) | 0,25 mm ² ... 4 mm ² |
| 2 conducteurs rigides de même section | 0,2 mm ² ... 2,5 mm ² |
| 2 conducteurs souples de même section | 0,2 mm ² ... 2,5 mm ² |
| 2 conducteurs de même section, flexibles avec embout sans douille en plastique | 0,25 mm ² ... 1,5 mm ² |
| Section nominale | 6 mm ² |
| Int. nom. | 41 A |
| Courant de charge maximal | 50 A (pour section de conducteur 10 mm ²) |
| Tension nominale | 1000 V (La tension peut être diminuée à l'aide de l'accessoire) |

UT 6-T/SP RD - Bloc de jonction de sectionnement



3072818

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3072818>

intégré.)

Dimensions

| | |
|--------------------------|----------|
| Largeur | 8,2 mm |
| Largeur de couvercle | 2,2 mm |
| Hauteur | 105,2 mm |
| Profondeur sur NS 32 | 58 mm |
| Profondeur sur NS 35/7,5 | 53 mm |
| Profondeur sur NS 35/15 | 60,5 mm |

Indications sur les matériaux

| | |
|--|------------------|
| Couleur | rouge (RAL 3001) |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V0 |
| Groupe d'isolant | I |
| Matériau isolant | PA |
| Utilisation d'un isolant statique au froid | -60 °C |
| Indice relatif température matériau isolant (Elec. ; UL 746 B) | 125 °C |

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

| | |
|------------------------|-----|
| Paroi latérale ouverte | oui |
|------------------------|-----|

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 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

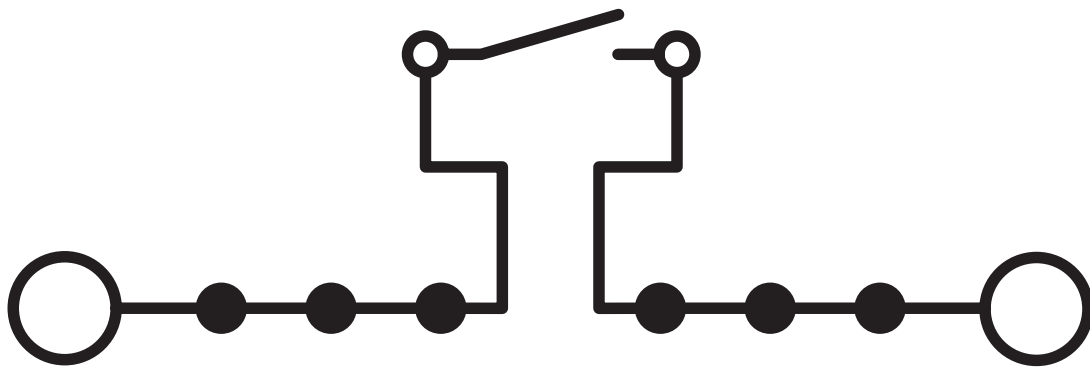
| | |
|--------------------------|---------------|
| Connexion selon la norme | CEI 60947-7-1 |
|--------------------------|---------------|

Montage

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

Dessins

Schéma de connexion



UT 6-T/SP RD - Bloc de jonction de sectionnement




3072818


<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3072818>

Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3072818>

|  IECEE CB Scheme Identifiant de l'homologation: NL-65060 | | | | |
|---|------------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|
| | Tension nominale U_N | Intensité nominale I_N | Section AWG | Section mm^2 |
| keine | | | | |
| | 1000 V | 41 A | - | 0,2 - 10 |

|  EAC Identifiant de l'homologation: KZ7500651131219505 | | | | |
|---|--|--|--|--|
|---|--|--|--|--|

|  KEMA-KEUR Identifiant de l'homologation: 71-113335 | | | | |
|--|------------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|
| | Tension nominale U_N | Intensité nominale I_N | Section AWG | Section mm^2 |
| keine | | | | |
| | 1000 V | 41 A | - | 0,2 - 10 |

3072818

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3072818>

Classifications

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27250108 |
| ECLASS-15.0 | 27250108 |

ETIM

| | |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC000902 |
|-----------|----------|

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 | 0,488 kg CO2e |
|---------|---------------|