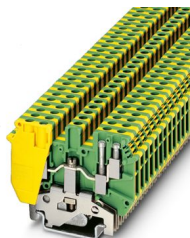


UDK 4-PE - Bloc de jonction pour conducteur de protection

2775184

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2775184>

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 pour conducteur de protection, double connexion de chaque côté, nombre de connexions: 4, nombre de pôles: 1, type de raccordement: Raccordement vissé, 1er étage, section : 0,2 mm² - 6 mm², type de fixation: Pied PE avec vis de fixation, M3, type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, coloris: vert/jaune

Avantages

- Deux points de raccordement de chaque côté pour recevoir plusieurs conducteurs
- Double ligne de pontage permettant une répartition du potentiel et une alimentation individuelles

Données commerciales

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Référence | 2775184 |
| Conditionnement | 50 Unité(s) |
| Commande minimum | 50 Unité(s) |
| Clé de vente | BE1223 |
| Product key | BE1223 |
| GTIN | 4017918068486 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 28,04 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 28,04 g |
| Numéro du tarif douanier | 85369010 |
| Pays d'origine | PL |

UDK 4-PE - Bloc de jonction pour conducteur de protection



2775184

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2775184>

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

| | |
|----------------------|--|
| Type de produit | Bloc de jonction pour conducteur de protection |
| Gamme de produits | UDK |
| Nombre de pôles | 1 |
| Nombre de connexions | 4 |
| Nombre de rangées | 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 | 1,02 W |

Caractéristiques de raccordement

| | |
|-----------------------------------|-------------------|
| Pied pour PE | Oui |
| Nombre de raccordements par étage | 2 |
| Section nominale | 4 mm ² |

1er étage

| | |
|---|--|
| Type de raccordement | Raccordement vissé |
| Filetage vis | M3 |
| Remarque | Respecter l'intensité admissible des profilés. |
| Couple de serrage | 0,5 ... 0,6 Nm |
| Longueur à dénuder | 8 mm |
| Gabarit | A3 |
| Connexion selon la norme | CEI 60947-7-2 |
| Section de conducteur rigide | 0,2 mm ² ... 6 mm ² |
| Section du conducteur AWG | 24 ... 10 (conversion selon CEI) |
| Section de conducteur souple | 0,2 mm ² ... 4 mm ² |
| Section de conducteur souple [AWG] | 24 ... 12 (conversion selon CEI) |
| Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique) | 0,25 mm ² ... 4 mm ² |
| Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique) | 0,25 mm ² ... 1,5 mm ² |

Dimensions

| | |
|--------------------------|---------|
| Largeur | 6,2 mm |
| Hauteur | 63,5 mm |
| Profondeur sur NS 32 | 52 mm |
| Profondeur sur NS 35/7,5 | 47 mm |
| Profondeur sur NS 35/15 | 54,5 mm |

Indications sur les matériaux

UDK 4-PE - Bloc de jonction pour conducteur de protection



2775184

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2775184>

| | |
|---|------------|
| Couleur | vert-jaune |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V2 |
| Groupe d'isolant | I |
| Matériau isolant | PA |
| Indice de température matériau isolant (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21)) | 125 °C |
| Indice relatif température matériau isolant (Elec. ; UL 746 B) | 125 °C |

Propriétés mécaniques

Généralités

| | |
|------------------------------|--|
| Fixation de bloc de jonction | 0,6 Nm ... 0,8 Nm (Pied PE avec vis de fixation, M3) |
|------------------------------|--|

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 60947-7-2 |
|--------------------------|---------------|

Montage

| | |
|------------------------------|--|
| Type de montage | NS 35/7,5 |
| | NS 35/15 |
| | NS 32 |
| Fixation de bloc de jonction | 0,6 Nm ... 0,8 Nm (Pied PE avec vis de fixation, M3) |

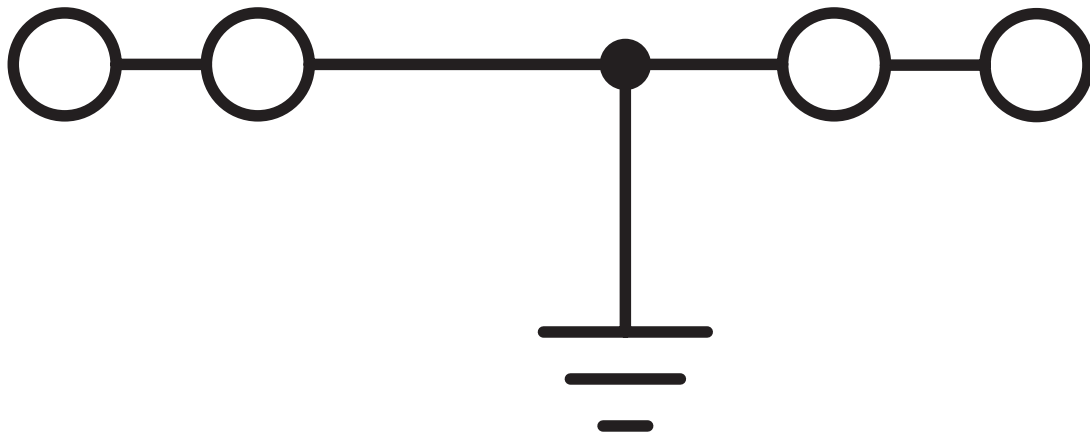
UDK 4-PE - Bloc de jonction pour conducteur de protection

2775184

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2775184>

Dessins

Schéma de connexion



UDK 4-PE - Bloc de jonction pour conducteur de protection




2775184


<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2775184>

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2775184>

|  CSA Identifiant de l'homologation: 13631 | | | | |
|--|------------------------|--------------------------|-------------|----------------|
| | Tension nominale U_N | Intensité nominale I_N | Section AWG | Section mm^2 |
| keine | - | - | 22 - 10 | - |

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

|  cULus Recognized Identifiant de l'homologation: E60425 | | | | |
|--|------------------------|--------------------------|-------------|----------------|
| | Tension nominale U_N | Intensité nominale I_N | Section AWG | Section mm^2 |
| B | - | - | 30 - 10 | - |
| Vis de serrage | - | - | 30 - 10 | - |
| C | - | - | 30 - 10 | - |
| Vis de serrage | - | - | 30 - 10 | - |

UDK 4-PE - Bloc de jonction pour conducteur de protection



2775184

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2775184>

Classifications

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27250103 |
| ECLASS-15.0 | 27250103 |

ETIM

| | |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC000901 |
|-----------|----------|

UNSPSC

| | |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39121400 |
|-------------|----------|

UDK 4-PE - Bloc de jonction pour conducteur de protection



2775184

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2775184>

Conformité environnementale

EU RoHS

| | |
|---|------|
| Conforme aux exigences de la directive RoHS | Oui |
| sauf exceptions mentionnées | 6(c) |

China RoHS

| | |
|--|--|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-50 |
| | Vous trouverez un tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) concernant les produits dans la zone de téléchargement du produit correspondant sous « Déclaration du fabricant ». Pour tous les produits avec EFUP-E, aucun tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) nest établi car cela nest pas nécessaire. |

EU REACH SVHC

| | |
|---|--------------------------------------|
| Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS) | Lead(n° CAS: 7439-92-1) |
| SCIP | 5ede7d04-59c4-47ec-96b7-7fe83d6cd8c2 |

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