

UISLKG 35 - Bloc de jonction pour conducteur de protection d'installation

0443065

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0443065>

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 d'installation, Pour les sections de raccordement de 35 mm² / AWG 2, un profilé en cuivre NS 32... ou NS 35... doit être utilisé !, nombre de connexions: 2, nombre de pôles: 1, section : 0,75 mm² - 35 mm², type de fixation: Pied PE avec vis de fixation, M5, type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, coloris: vert/jaune

Avantages

- Les bloc de jonction pour conducteurs de protection standard USLKG 1,5 N à USLKG 16 N peuvent être utilisés avec la barre collectrice de N.

Données commerciales

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Référence | 0443065 |
| Conditionnement | 50 Unité(s) |
| Commande minimum | 50 Unité(s) |
| Clé de vente | BE1251 |
| Product key | BE1251 |
| GTIN | 4017918002305 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 70,64 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 68,812 g |
| Numéro du tarif douanier | 85369010 |
| Pays d'origine | CN |

UISLKG 35 - Bloc de jonction pour conducteur de protection d'installation



0443065

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0443065>

Caractéristiques techniques

Remarques

| | |
|-------------|--|
| Généralités | Pour les sections de raccordement de 35 mm ² / AWG 2, un profilé en cuivre NS 32... ou NS 35... doit être utilisé ! |
|-------------|--|

Propriétés du produit

| | |
|----------------------|--|
| Type de produit | Bloc de jonction pour conducteur de protection |
| Nombre de pôles | 1 |
| Nombre de connexions | 2 |
| Nombre de rangées | 1 |

Propriétés d'isolation

| | |
|-------------------------|-----|
| Catégorie de surtension | III |
|-------------------------|-----|

Propriétés électriques

| | |
|---|--------|
| Tension de tenue aux chocs assignée | 8 kV |
| Puissance dissipée maximale en condition nominale | 4,06 W |

Caractéristiques de raccordement

| | |
|---|---|
| Pied pour PE | Oui |
| Nombre de raccordements par étage | 2 |
| Section nominale | 35 mm ² |
| Filetage vis | M6 |
| Couple de serrage | 3,2 ... 3,7 Nm |
| Longueur à dénuder | 16 mm |
| Section de conducteur rigide | 0,75 mm ² ... 35 mm ² |
| Section de conducteur souple | 0,75 mm ² ... 35 mm ² |
| Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique) | 0,75 mm ² ... 35 mm ² |
| Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique) | 0,75 mm ² ... 35 mm ² |

Dimensions

| | |
|--------------------------|---------|
| Largeur | 15 mm |
| Hauteur | 55 mm |
| Profondeur sur NS 32 | 56 mm |
| Profondeur sur NS 35/7,5 | 51 mm |
| Profondeur sur NS 35/15 | 58,5 mm |

Indications sur les matériaux

| | |
|-------------------------------------|------------|
| Couleur | vert-jaune |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V0 |
| Groupe d'isolant | I |
| Matériau isolant | PA |

UISLKG 35 - Bloc de jonction pour conducteur de protection d'installation



0443065

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0443065>

| | |
|---|-------------|
| Utilisation d'un isolant statique au froid | -60 °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 |
| Inflammabilité en surface NFPA 130 (ASTM E 162) | réussi |
| Densité de gaz de combustion optique spécifique NFPA 130 (ASTM E 662) | réussi |
| Toxicité des gaz de combustion NFPA 130 (SMP 800C) | réussi |

Propriétés mécaniques

Généralités

| | |
|------------------------------|--|
| Fixation de bloc de jonction | 2,5 Nm ... 3 Nm (Pied PE avec vis de fixation, M5) |
|------------------------------|--|

Caractéristiques mécaniques

| | |
|------------------------|-----|
| Paroi latérale ouverte | non |
|------------------------|-----|

Conditions environnementales et de durée de vie

Oscillations/grésillements sur bande large

| | |
|---------------------------|--|
| Spécification de contrôle | DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05 |
| Spectre | Essai de durée de vie catégorie 2, sur bâti tournant |
| Fréquence | $f_1 = 5 \text{ Hz}$ à $f_2 = 250 \text{ Hz}$ |
| Niveau ASD | 6,12 (m/s ²) ² /Hz |
| Accélération | 3,12g |
| Durée de contrôle par axe | 5 h |
| Sens du contrôle | Axes X, Y et Z |
| Résultat | Essai réussi |

Chocs

| | |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| Spécification de contrôle | DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05 |
| Forme de choc | Semi-sinusoidal |
| Accélération | 5g |
| Durée des chocs | 30 ms |
| Nombre de chocs dans chaque sens | 3 |
| Sens du contrôle | Axes X, Y et Z (pos. et nég.) |
| Résultat | Essai réussi |

Conditions ambiantes

| | |
|---------------------------------------|---|
| Température ambiante (fonctionnement) | -60 °C ... 110 °C (Plage de température de service, auto-échauffement compris, température de service max. à court) |
|---------------------------------------|---|

UISLKG 35 - Bloc de jonction pour conducteur de protection d'installation



0443065

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0443065>

| | |
|---|--|
| | 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 |
| | NS 32 |
| Fixation de bloc de jonction | 2,5 Nm ... 3 Nm (Pied PE avec vis de fixation, M5) |

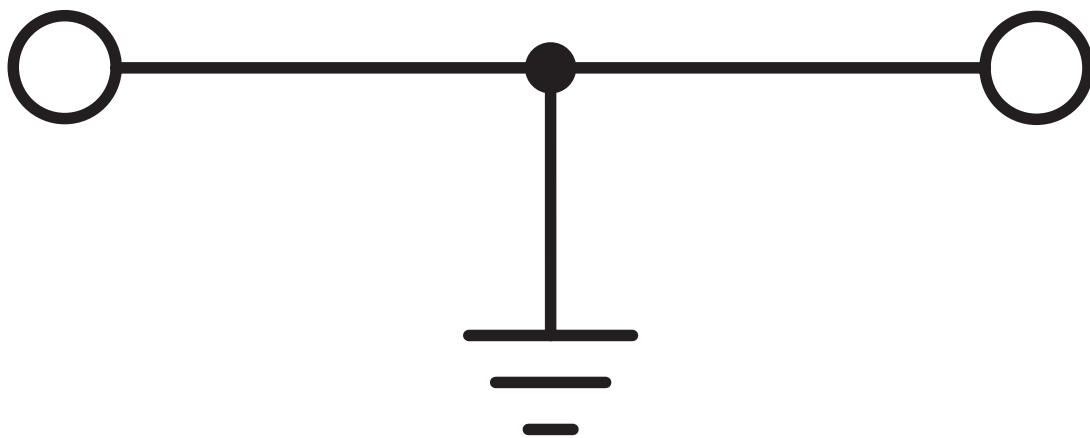
UISLKG 35 - Bloc de jonction pour conducteur de protection d'installation

0443065

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0443065>

Dessins

Schéma de connexion



UISLKG 35 - Bloc de jonction pour conducteur de protection d'installation



0443065

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0443065>

Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0443065>

|  UL Recognized Identifiant de l'homologation: E60425 | | | | |
|---|------------------------|--------------------------|-------------|----------------|
| | Tension nominale U_N | Intensité nominale I_N | Section AWG | Section mm^2 |
| keine | | | | |
| | - | - | 18 - 2 | - |

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

UISLKG 35 - Bloc de jonction pour conducteur de protection d'installation



0443065

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0443065>

Classifications

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

UISLKG 35 - Bloc de jonction pour conducteur de protection d'installation



0443065

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0443065>

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

0,801 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