

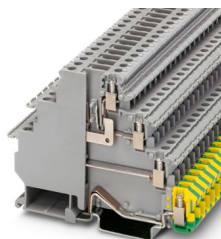
VIOK 1,5-D/TG/D/PE - Bloc de jonction pour conducteur de protection d'installation



3011067

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3011067>

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, L'intensité et la tension sont fonction de la fiche utilisée., tension nominale: 250 V, intensité nominale: 24 A, type de raccordement: Raccordement vissé, 2., 3., und 4. Etage, Section de référence: 2,5 mm², section : 0,2 mm² - 4 mm², type de raccordement: Raccordement vissé, Section de référence: 1,5 mm², section : 0,2 mm² - 4 mm², type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15, coloris: gris

Avantages

- Les raccordements de traversée repérables pour le câble de signal se trouvent à l'étage supérieur.
- Le bloc de jonction est une combinaison de bloc de jonction DIK... et DOK... permettant de n'utiliser qu'un seul bloc de jonction pour les capteurs et les actionneurs.
- Le raccordement PE se trouve à l'étage inférieur.
- Les deux bornes intermédiaires garantissent l'alimentation en potentiel du capteur.

Données commerciales

Référence	3011067
Conditionnement	50 Unité(s)
Commande minimum	50 Unité(s)
Clé de vente	BE1218
Product key	BE1218
GTIN	4017918106676
Poids par pièce (emballage compris)	30,384 g
Poids par pièce (hors emballage)	30,384 g
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	PL

VIOK 1,5-D/TG/D/PE - Bloc de jonction pour conducteur de protection d'installation



3011067

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3011067>

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Bloc de jonction pour conducteur de protection
Nombre de connexions	7
Nombre de rangées	4

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

Propriétés électriques

Tension de tenue aux chocs assignée	4 kV
Puissance dissipée maximale en condition nominale	0,77 W

Caractéristiques de raccordement

Pied pour PE	Oui
Nombre de raccordements par étage	2
Section nominale	2,5 mm ²

2., 3., und 4. Etage

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 60947-7-1/CEI 60947-7-2
Section de conducteur rigide	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Section du conducteur AWG	24 ... 12 (conversion selon CEI)
Section de conducteur souple	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Section de conducteur souple [AWG]	24 ... 14 (conversion selon CEI)
Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique)	0,25 mm ² ... 2,5 mm ²
Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique)	0,25 mm ² ... 2,5 mm ²
Section avec pont d'insertion rigide	4 mm ²
Section avec pont d'insertion souple	2,5 mm ²
Section nominale	2,5 mm ²
Int. nom.	24 A
Courant de charge maximal	24 A (pour une section de conducteur de 4 mm ²)
Tension nominale	250 V (La tension est déterminée par le composant utilisé.)

Etage de séparation

Type de raccordement	Raccordement vissé
----------------------	--------------------

VIOK 1,5-D/TG/D/PE - Bloc de jonction pour conducteur de protection d'installation



3011067

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3011067>

Filetage vis	M3
Couple de serrage	0,5 ... 0,6 Nm
Longueur à dénuder	8 mm
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-1
Section de conducteur rigide	0,2 mm² ... 4 mm²
Section du conducteur AWG	24 ... 12 (conversion selon CEI)
Section de conducteur souple	0,2 mm² ... 2,5 mm²
Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique)	0,25 mm² ... 2,5 mm²
Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique)	0,25 mm² ... 2,5 mm²
Section avec pont d'insertion rigide	4 mm²
Section avec pont d'insertion souple	2,5 mm²
Section nominale	1,5 mm²
Int. nom.	16 A
Courant de charge maximal	16 A (pour une section de conducteur de 4 mm²)
Tension nominale	250 V

Dimensions

Largeur	6,2 mm
Hauteur	91,5 mm
Profondeur sur NS 35/7,5	70 mm
Profondeur sur NS 35/15	77,5 mm

Indications sur les matériaux

Couleur	gris (RAL 7042)
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 (ASTM E 662)	réussi
Toxicité des gaz de combustion NFPA 130 (SMP 800C)	réussi

VIOK 1,5-D/TG/D/PE - Bloc de jonction pour conducteur de protection d'installation



3011067

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3011067>

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 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/CEI 60947-7-2
	CEI 60947-7-1

Montage

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

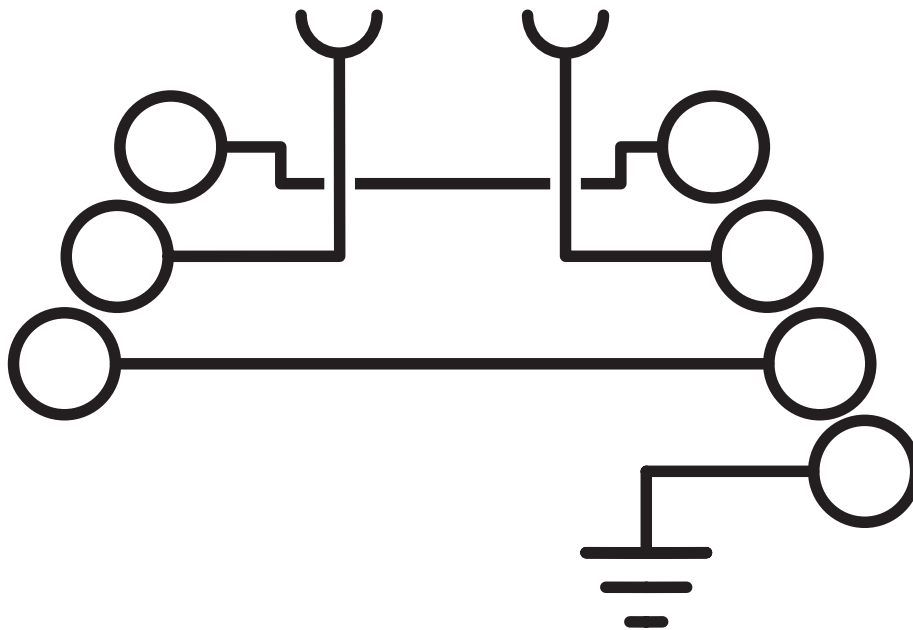
VIOK 1,5-D/TG/D/PE - Bloc de jonction pour conducteur de protection d'installation

3011067

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3011067>

Dessins

Schéma de connexion



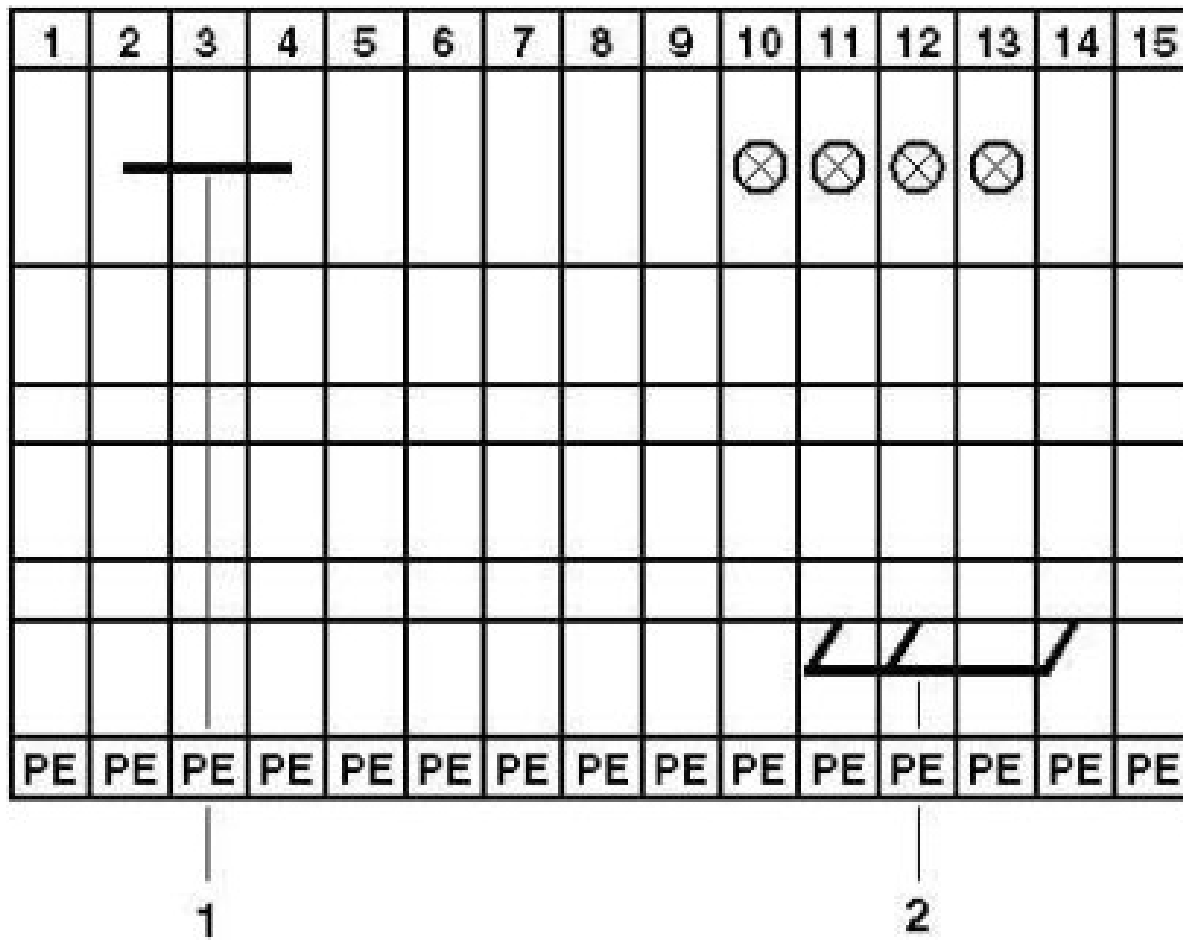
VIOK 1,5-D/TG/D/PE - Bloc de jonction pour conducteur de protection d'installation



3011067

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3011067>

Schéma de connexion



1 = pont d'insertion
2 = pont de jonction

VIOK 1,5-D/TG/D/PE - Bloc de jonction pour conducteur de protection d'installation



3011067

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3011067>

Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3011067>

 CSA Identifiant de l'homologation: 13631				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	300 V	15 A	28 - 14	-

 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				
	300 V	15 A	30 - 14	-
raccordement PE	-	-	30 - 14	-
C				
	150 V	15 A	30 - 14	-
raccordement PE	-	-	30 - 14	-
D				
	150 V	15 A	30 - 14	-
raccordement PE	-	-	30 - 14	-

VIOK 1,5-D/TG/D/PE - Bloc de jonction pour conducteur de protection d'installation



3011067

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3011067>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27250104
ECLASS-15.0	27250104

ETIM

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

UNSPSC

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

VIOK 1,5-D/TG/D/PE - Bloc de jonction pour conducteur de protection d'installation



3011067

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3011067>

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	0,249 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