

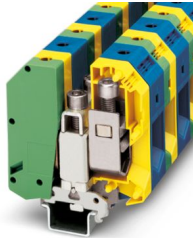
# UKH 95-PE/N - Bloc de jonction pour conducteur de protection d'installation



3009176

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3009176>

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, Vis à tête à 6 pans creux, Bloc PE/N composé d'un bloc de jonction pour conducteur vert et jaune et d'un bloc de jonction bleu avec ponts vissés, tension nominale: 1000 V, intensité nominale: 232 A, Raccordement vissé, Section de référence: 95 mm<sup>2</sup>, section : 25 mm<sup>2</sup> - 95 mm<sup>2</sup>, type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, coloris: vert/jaune

## Avantages

- Le triple centrage du conducteur dans le fond prismatique des douilles assure un raccordement fiable des câbles
- Faible résistance de contact grâce au rainurage de la surface de contact
- Verrouillage à vis grâce aux éléments à ressort du raccordement

## Données commerciales

Référence	3009176
Conditionnement	5 Unité(s)
Commande minimum	5 Unité(s)
Clé de vente	BE1321
Product key	BE1321
GTIN	4017918091705
Poids par pièce (emballage compris)	592,8 g
Poids par pièce (hors emballage)	593,2 g
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	PL

# UKH 95-PE/N - Bloc de jonction pour conducteur de protection d'installation



3009176

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3009176>

## Caractéristiques techniques

### Remarques

Généralités	Vis à tête à 6 pans creux
-------------	---------------------------

### Propriétés du produit

Type de produit	Bloc de jonction pour conducteur de protection
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	7,54 W

### Caractéristiques de raccordement

Fonction PEN	oui
Pied pour PE	Oui
Nombre de raccordements par étage	2
Section nominale	95 mm <sup>2</sup>
Section assignée AWG	3/0

### Étage 1 en haut 1 en bas 1

Type de raccordement	Raccordement vissé
Filetage vis	M8
Remarque	Respecter l'intensité admissible des profilés.
Couple de serrage	15 ... 20 Nm
Longueur à dénuder	33 mm
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-2
Section de conducteur rigide	25 mm <sup>2</sup> ... 95 mm <sup>2</sup>
Section du conducteur AWG	2 ... 3/0 (conversion selon CEI)
Section de conducteur souple	35 mm <sup>2</sup> ... 95 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple [AWG]	1/0 ... 3/0 (conversion selon CEI)
Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique)	35 mm <sup>2</sup> ... 95 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique)	35 mm <sup>2</sup> ... 95 mm <sup>2</sup>
Section nominale	95 mm <sup>2</sup>
Int. nom.	232 A
Courant de charge maximal	232 A (pour une section de conducteur de 95 mm <sup>2</sup> )
Tension nominale	1000 V

# UKH 95-PE/N - Bloc de jonction pour conducteur de protection d'installation

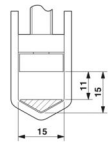


3009176

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3009176>

Remarque	Attention : dans la zone de téléchargement, vous trouverez des publications d'articles, des sections raccordables et des remarques quant au raccordement de conducteurs en aluminium.
----------	---

## Dimensions

Dessin coté	
Largeur	50 mm
Hauteur	83 mm
Profondeur sur NS 32	104 mm
Profondeur sur NS 35/7,5	99 mm
Profondeur sur NS 35/15	106,5 mm

## Indications sur les matériaux

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

## Propriétés mécaniques

### Généralités

Fixation de bloc de jonction	15 Nm ... 20 Nm (Pied PE avec vis de fixation, M8)
------------------------------	--

### 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
--------------------------	---------------

# UKH 95-PE/N - Bloc de jonction pour conducteur de protection d'installation



3009176

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3009176>

## Montage

Type de montage	NS 35/7,5
	NS 35/15
	NS 32
Fixation de bloc de jonction	15 Nm ... 20 Nm (Pied PE avec vis de fixation, M8)

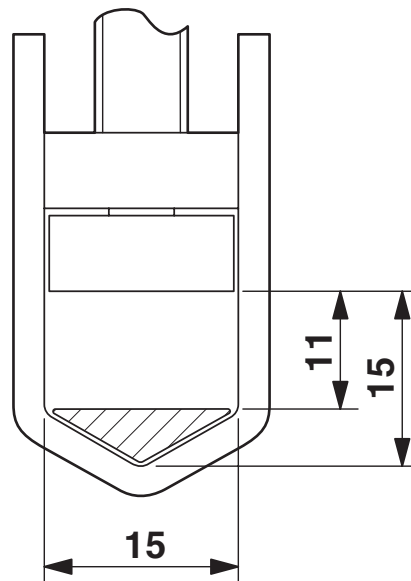
# UKH 95-PE/N - Bloc de jonction pour conducteur de protection d'installation

3009176

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3009176>

## Dessins

Dessin coté



# UKH 95-PE/N - Bloc de jonction pour conducteur de protection d'installation



3009176

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3009176>

## Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3009176>



**EAC**

Identifiant de l'homologation: KZ7500651131219505

# UKH 95-PE/N - Bloc de jonction pour conducteur de protection d'installation



3009176

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3009176>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-13.0	27250110
ECLASS-15.0	27250110

### ETIM

ETIM 10.0	EC001329
-----------	----------

### UNSPSC

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

# UKH 95-PE/N - Bloc de jonction pour conducteur de protection d'installation



3009176

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3009176>

## 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 %

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](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)