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

3009176

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

Veuillez 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^2, section : 25 mm^2 - 95 mm^2, 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)	592,6 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

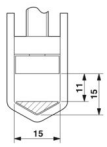
Fonction PEN	oui
Pied pour PE	Oui
Nombre de raccordements par étage	2
Section nominale	95 mm²
Section assignée AWG	3/0

Etage 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 mm² ... 95 mm²
Section du conducteur AWG	2 ... 3/0 (conversion selon CEI)
Section de conducteur souple	35 mm² ... 95 mm²
Section de conducteur souple [AWG]	1/0 ... 3/0 (conversion selon CEI)
Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique)	35 mm² ... 95 mm²
Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique)	35 mm² ... 95 mm²
Section nominale	95 mm²
Int. nom.	232 A
Courant de charge maximal	232 A (pour une section de conducteur de 95 mm²)
Tension nominale	1000 V

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

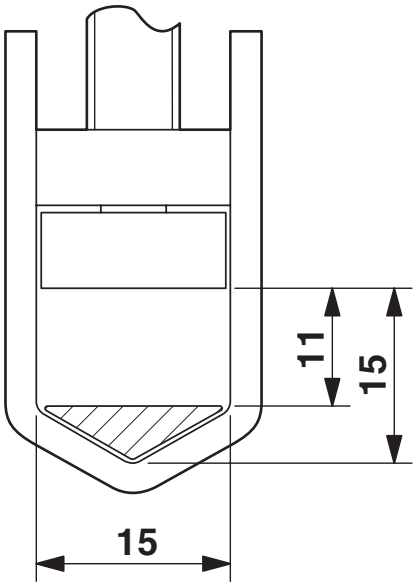
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-2

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)

Dessins

Dessin coté



Homologations

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

EAC
Identifiant de lhomologation: KZ7500651131219505

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27250110
ECLASS-15.0	27250110

ETIM

ETIM 10.0	EC001329

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 %

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