

UKH 95-PE/N - Terminal de împământare

3009176

<https://www.phoenixcontact.com/ro/produse/3009176>



Vă informăm că datele prezentate în acest document PDF sunt generate din catalogul nostru online. Vă rugăm să găsiți datele complete în documentația utilizatorului. Condițiile noastre generale de utilizare pentru descărcări sunt valabile.



Bloc de borne , Șuruburi cu soclu hexagonal, bloc PE/N, format dintr-un terminal de masă verde-galben și un bloc de borne albastru cu punte cu șuruburi, tensiune nominală: 1000 V, curent nominal: 232 A, conexiune cu șuruburi, secțiune transversală: 25 mm² - 95 mm²
tip de montare: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, culoare: verde-galbenă

Avantajele dumneavoastră

- Conectarea fiabilă a cablului este asigurată prin centrarea în trei puncte a conductorului în baza manșonului prismatic
- Rezistență de contact scăzută a suprafeței de contact datorită nervurilor
- Blocarea șurubului cu ajutorul elementelor cu arc din partea de prindere

Date comerciale

Numărul articolului	3009176
Unitate de ambalare	5 buc
Cantitatea minimă de comandă	1 buc
Cheia produsului	BE1321
Pagina de catalog	Pagina 231 (CL-2005)
GTIN	4017918091705
Greutate per bucată (inclusiv ambalajul)	599.8 g
Greutate per bucată (fără ambalaj)	599.8 g
Cod vamal	85369010
Țara de origine	PL

UKH 95-PE/N - Terminal de împământare



3009176

<https://www.phoenixcontact.com/ro/produse/3009176>

Date tehnice

Note

General	Șuruburi cu soclu hexagonal
---------	-----------------------------

Proprietățile produsului

Tipul de produs	Blocul terminal de împământare
Numărul de conexiuni	2
Număr de rânduri	1
Potențiale	1

Caracteristici de izolare

Categoria de supratensiune	III
Gradul de poluare	3

Proprietăți electrice

Tensiune nominală de supratensiune	8 kV
Puterea maximă disipată pentru starea nominală	7.54 W

Date de conectare

Funcția PEN	da
Contact de împământare	Da
Numărul de conexiuni pe nivel	2
Secțiunea transversală nominală	95 mm ²
Secțiunea transversală nominală AWG	3/0

Nivel 1 peste 1 sub 1

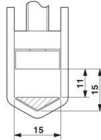
Filet de șurub	M8
Notă	Vă rugăm să respectați capacitatea de încărcare a șinelor DIN.
Cuplu de strângere	15 ... 20 Nm
Lungime de decapare	33 mm
Conexiune conform standardului	IEC 60947-7-2
Conductor secțiune transversală rigidă	25 mm ² ... 95 mm ²
Secțiunea transversală AWG	2 ... 3/0 (convertit conform IEC)
Conductor secțiune transversală flexibilă	35 mm ² ... 95 mm ²
Secțiunea transversală a conductorului, flexibil [AWG]	1/0 ... 3/0 (convertit conform IEC)
Secțiunea transversală a conductorului flexibil (ferulă fără manșon de plastic)	35 mm ² ... 95 mm ²
Secțiunea transversală a conductorului flexibil (virola cu manșon de plastic)	35 mm ² ... 95 mm ²
Curent nominal	232 A
Curent maxim de încărcare	232 A (cu o secțiune transversală a conductorului de 95 mm ²)
Tensiune nominală	1000 V
Notă	Notă: Comunicațiile privind produsele, secțiunile transversale de conectare și notele referitoare la cablurile de conectare din aluminiu pot fi găsite în zona de descărcare.

UKH 95-PE/N - Terminal de împământare



3009176

<https://www.phoenixcontact.com/ro/produse/3009176>

Desen dimensional	
Lățime	50 mm
Înălțime	83 mm
Adâncimea pe NS 32	104 mm
Adâncimea pe NS 35/7,5	99 mm
Adâncimea pe NS 35/15	106,5 mm

Specificații materiale

Culoare	verde-gălbui
Indice de inflamabilitate conform UL 94	V0
Grup de materiale izolatoare	I
Material izolator	PA

Proprietăți mecanice

Date mecanice

Montarea blocului terminal	15 Nm ... 20 Nm (picior PE cu șurub de montare, M8)
----------------------------	---

generale

Panou lateral deschis	Nu
-----------------------	----

Condiții de mediu și condiții reale de viață

Condiții ambiante

Temperatura ambiantă (funcționare)	-60 °C ... 110 °C (Intervalul de temperatură de funcționare cu autoîncălzire inclusă; pentru temperatura maximă de funcționare pe termen scurt, a se vedea RTI Elec.)
Temperatura ambiantă (depozitare/transport)	-25 °C ... 60 °C (pentru o perioadă scurtă de timp, care nu depășește 24 h, -60 °C până la +70 °C)
Temperatura ambiantă (montaj)	-5 °C ... 70 °C
Temperatura ambiantă (acționare)	-5 °C ... 70 °C
Umiditate admisibilă (funcționare)	20 % ... 90 %
Umiditate admisibilă (depozitare/transport)	30 % ... 70 %

Standarde și reglementări

Conexiune conform standardului	IEC 60947-7-2
--------------------------------	---------------

Montarea

Tipul de montare	NS 35/7,5 NS 35/15 NS 32
Montarea blocului terminal	15 Nm ... 20 Nm (picior PE cu șurub de montare, M8)

UKH 95-PE/N - Terminal de împământare

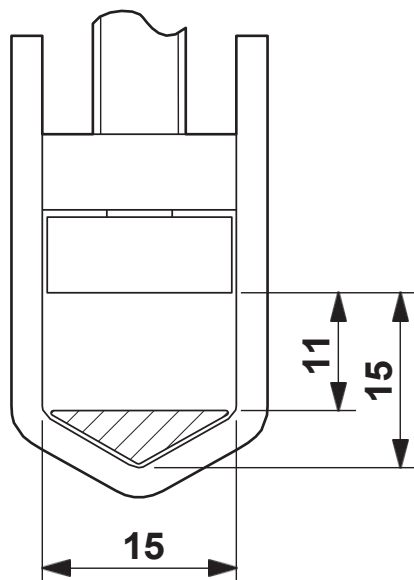
3009176

<https://www.phoenixcontact.com/ro/produse/3009176>



Desene

Desen dimensional



UKH 95-PE/N - Terminal de împământare

3009176

<https://www.phoenixcontact.com/ro/produse/3009176>



Aprobări

📄 Pentru a descărca certificate, vizitați pagina de detalii a produsului: <https://www.phoenixcontact.com/ro/produse/3009176>



EAC

ID de aprobare: RU C-
DE.BL08.B.00534

UKH 95-PE/N - Terminal de împământare

3009176

<https://www.phoenixcontact.com/ro/produse/3009176>



Clasificări

ECLASS

ECLASS-11.0	27141125
ECLASS-12.0	27141125
ECLASS-13.0	27250110

ETIM

ETIM 9.0	EC001329
----------	----------

UNSPSC

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

UKH 95-PE/N - Terminal de împământare

3009176

<https://www.phoenixcontact.com/ro/produse/3009176>



Conformitatea produselor de mediu

China RoHS	Perioada de utilizare ecologică: nelimitată = EFUP-e
	Nu există substanțe periculoase peste valorile de prag

Phoenix Contact 2024 © - toate drepturile
rezervate <https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT România
Splaiul Unirii 165 Timpuri Noi Square TNO1, Etaj 1
Bucuresti 030133
+40 21 350 88 12 - 3
sales.ro@phoenixcontact.com