

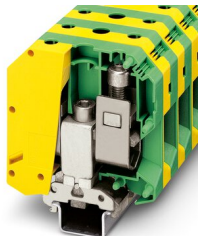
USLKG 95 - Zacisk przewodu ochronnego



0441041

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0441041>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Zacisk przewodu ochronnego, ilość przyłączy: 2, liczba biegunów: 1, rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, Przekrój znamionowy: 95 mm², przekrój: 25 mm² - 95 mm², rodzaj mocowania: Nóżka PE ze śrubą mocującą, M8, rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, kolor: zielono-żółty

Korzyści

- Przez trzypunktowe centrowanie przewodu w pryzmatycznym dnie tulei można zagwarantować niezawodne połączenia kabla
- Niewielki opór przejścia powierzchni styku dzięki ryflowaniu
- zabezpieczenie śrub elementami sprężynującymi w korpusie

Dane handlowe

Numer artykułu	0441041
Jednostka opakowania	10 Szt.
Minimalne zamówienie	10 Szt.
Klucz sprzedaży	BE1221
Klucz produktu	BE1221
Strona katalogu	Strona 195 (C-1-2019)
GTIN	4017918002145
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	331,78 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	318,1 g
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	PL

USLKG 95 - Zacisk przewodu ochronnego



0441041

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0441041>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Złącze przewodu ochronnego,
Liczba biegunów	1
Ilość przyłączy	2
Liczba rzędów	1

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	8 kV
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	7,54 W

Dane przyłączeniowe

Nóżka na przewód ochronny	Tak
Liczba przyłączy na poziom	2
Przekrój znamionowy	95 mm ²

Poziom 1 u góry 1 na dole 1

Gwint śruby	M8
Wskazówka	Należy uwzględnić obciążalność prądową szyn nośnych.
Moment dokręcania	15 ... 20 Nm
Długość usuwanej izolacji	30 mm
Przyłącze według normy	IEC 60947-7-2
Przekrój przewodu sztywnego	25 mm ² ... 95 mm ²
przekrój przewodu AWG	4 ... 3/0 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu, linka	35 mm ² ... 95 mm ²
Przekrój przewodu linki [AWG]	4 ... 3/0 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	35 mm ² ... 95 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	35 mm ² ... 95 mm ²
Przekrój znamionowy	95 mm ²

Dane Ex

Dane znamionowe (ATEX/IECEx)

Oznaczenie	Ex II 2 GD Ex eb IIC Gb
Zakres temperatur roboczych	-60 °C ... 110 °C
Akcesoria ze świadectwem Ex	1201934 VDE-ISS 6
	1201659 E/AL-NS 32
	1201662 E/AL-NS 35

USLKG 95 - Zacisk przewodu ochronnego



0441041

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0441041>

Zakres momentu obrotowego stopa PE	15 Nm ... 20 Nm
Wyjście	(trwale)

Dane przyłącza Ex Informacje ogólne

zakres momentu obrotowego	15 Nm ... 20 Nm
Przekrój znamionowy	95 mm ²
Przekrój znamionowy AWG	3/0
Zdolność przyłączeniowa sztywne	25 mm ² ... 95 mm ²
przyłączane przewody AWG	4 ... 3/0
Zdolność przyłączeniowa giętkie	35 mm ² ... 95 mm ²
przyłączane przewody AWG	2 ... 3/0

Wymiary

Szerokość	25 mm
Wysokość	83 mm
wysokość NS 35/15	97,5 mm
wysokość NS 35/7,5	90 mm
Wysokość	3,898 "
wysokość NS 32	95 mm
Długość	83 mm

Dane materiału

Kolor	zielono-żółty
Klasa palności wg UL 94	V2
Grupa materiału izolacyjnego	I
Materiał izolacyjny	PA
Wskaźnik temperatury izolacji (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C
Względny wskaźnik temperatury izolacji (Elec., UL 746 B)	125 °C

Parametry mechaniczne

Informacje ogólne

Mocowanie złączki	15 Nm ... 20 Nm (Nóżka PE ze śrubą mocującą, M8)
-------------------	--

Dane mechaniczne

Otw. ściana bocz.	nie
-------------------	-----

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (praca)	-60 °C ... 105 °C (maks. krótkotrwała temperatura robocza patrz RTI Elec.)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-25 °C ... 60 °C (krótkotrwanie, nie powyżej 24 h, -60 °C do +70°C)
Temperatura otoczenia (montaż)	-5 °C ... 70 °C
Temperatura otoczenia (aktywacja)	-5 °C ... 70 °C
Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	30 % ... 70 %

USLKG 95 - Zacisk przewodu ochronnego



0441041

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0441041>

Normy i przepisy

Przyłącze według normy	IEC 60947-7-2
------------------------	---------------

Montaż

Sposób montażu	NS 35/7,5
	NS 35/15
	NS 32
Mocowanie złączki	15 Nm ... 20 Nm (Nóżka PE ze śrubą mocującą, M8)

Rysunki

Schemat



USLKG 95 - Zacisk przewodu ochronnego



0441041

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0441041>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0441041>

 CSA ID dopuszczenia: 13631				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	-	-	2 - 4/0	-

 cULus Recognized ID dopuszczenia: E60425				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
Usegroup B	-	-	2 - 4/0	-
Usegroup C	-	-	2 - 4/0	-

 LR ID dopuszczenia: LR2041789TA-02				
--	--	--	--	--

 ATEX ID dopuszczenia: KEMA99ATEX4487U				
---	--	--	--	--

 cUL Recognized ID dopuszczenia: E192998				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	-	-	2 - 4/0	-

 EAC Ex ID dopuszczenia: RU C-DE.HA91.B.00066				
--	--	--	--	--

 IECEx ID dopuszczenia: IECExKEM06.0035U				
---	--	--	--	--

 UL Recognized ID dopuszczenia: E192998				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2

USLKG 95 - Zacisk przewodu ochronnego



0441041

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0441041>

	-	-	2 - 4/0	-
--	---	---	---------	---



CCC
ID dopuszczenia: 2020322313000623



UKCA-EX
ID dopuszczenia: DEKRA 21UKEX0308U

USLKG 95 - Zacisk przewodu ochronnego



0441041

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0441041>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27141141
ECLASS-13.0	27250103

ETIM

ETIM 8.0	EC000901
----------	----------

UNSPSC

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

USLKG 95 - Zacisk przewodu ochronnego



0441041

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0441041>

Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

USLKG 95 - Zacisk przewodu ochronnego

0441041

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0441041>



Akcesoria

UKH 95 EP - Wstawka

3009231

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3009231>

Wstawka, kolor: srebrny



SF-THEX 6-200 - Wkrętak

1212642

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212642>

Wkrętak z uchwytem T, do śrub imbusowych, sześciokąt (ze ścięciem), wielkość: hex 6 x 200 mm, ergonomicznie ukształtowany uchwyt, chromowany na matowo



USLKG 95 - Zacisk przewodu ochronnego

0441041

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0441041>



SZS 1,0X6,5 VDE - Wkrętak

1205079

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1205079>



Wkrętak, płaski, izolacja VDE, rozmiar: 1,0×6,5×150 mm, rękojeść 2-komp. z zabezp. przed zsuwaniem się

NS 32 PERF 2000MM-VPE 10 - Szyna DIN z otworami

1201002

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201002>



Szyna DIN z otworami, wg EN 60715, materiał: Stal, cynkowana, pasywowana grubowarstwowo, Profil G, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 10 sztuk (20 m)

USLKG 95 - Zacisk przewodu ochronnego

0441041

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0441041>



NS 32 UNPERF 2000MM-VPE 10 - Szyna nośna, bez otworów

1201015

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201015>



Szyna nośna, bez otworów, wg EN 60715, materiał: Stal, cynkowana, pasywowana grubowarstwowo, Profil G, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 10 sztuk (20 m)

NS 35/15 PERF 2000MM - Szyna DIN z otworami

1201730

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201730>



Szyna DIN z otworami, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Stal, cynkowana, pasywowana grubowarstwowo, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

USLKG 95 - Zacisk przewodu ochronnego

0441041

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0441041>



NS 35/15 UNPERF 2000MM - Szyna nośna, bez otworów

1201714

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201714>



Szyna nośna, bez otworów, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Stal, cynkowana, pasywowana grubowarstwowo, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

NS 35/15 WH PERF 2000MM - Szyna DIN z otworami

0806602

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0806602>



Szyna DIN z otworami, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Stal, Ocynkowane, pasywowane na białe, Profil standardowy, kolor: biały, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

USLKG 95 - Zacisk przewodu ochronnego

0441041

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0441041>



NS 35/15 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - Szyna nośna, bez otworów

1204135

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1204135>



Szyna nośna, bez otworów, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Stal, Ocynkowane, pasywowane na białą, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 10 sztuk (20 m)

NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - Szyna nośna, bez otworów

1201756

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201756>



Szyna nośna, bez otworów, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Aluminium, niepowlekany, Profil standardowy, kolor: srebrny

USLKG 95 - Zacisk przewodu ochronnego

0441041

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0441041>



NS 35/15 ZN PERF 2000MM - Szyna DIN z otworami

1206599

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206599>



Szyna DIN z otworami, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Stal, ocynkowana, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - Szyna nośna, bez otworów

1206586

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206586>



Szyna nośna, bez otworów, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Stal, ocynkowana, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

USLKG 95 - Zacisk przewodu ochronnego

0441041

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0441041>



NS 35/15 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - Szyna nośna, bez otworów

1201895

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201895>



Szyna nośna, bez otworów, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Miedź, niepowlekany, Profil standardowy, kolor: miedzianoczerwony, Wariant opakowania po 10 sztuk (20 m)

NS 35/15 CAP - Zaślepka

1206573

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206573>

Element zamykający szyny montażowej, do szyny montażowej NS 35/15



USLKG 95 - Zacisk przewodu ochronnego



0441041

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0441041>

ZB 10:UNBEDRUCKT - Pasek oznaczników typu zack

1053001

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1053001>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 10,5 x 10,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

ZB 10 CUS - Pasek oznaczników typu zack

0824941

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824941>



Pasek oznaczników typu zack, możliwość zamówienia: po pętli, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 10,15 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

USLKG 95 - Zacisk przewodu ochronnego



0441041

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0441041>

ZB10,LGS:FORTL.ZAHLEN - Pasek oznaczników typu zack

1053014

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1053014>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, opisany, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, zadrukowane wzdłuż: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 91 ...100, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 10,15 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

ZB10,QR:FORTL.ZAHLEN - Pasek oznaczników typu zack

1053027

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1053027>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, opisany, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, zadrukowane w poprzek: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 91 ...100, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 10,15 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

USLKG 95 - Zacisk przewodu ochronnego

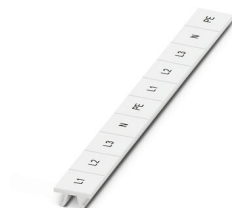
0441041

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0441041>

ZB10,LGS:L1-N,PE - Oznacznik do zacisków

1053412

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1053412>



Oznacznik do zacisków, pasek, biały, opisany, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, wzdłuż: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 10,15 x 10,5 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

ZB10,LGS:U-N - Oznacznik do zacisków

1053438

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1053438>



Oznacznik do zacisków, pasek, biały, opisany, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, wzdłuż: U, V, W, N, GND, U, V, W, N, GND, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 10,15 x 10,5 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

USLKG 95 - Zacisk przewodu ochronnego

0441041

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0441041>



UC-TM 10 - Oznacznik do zacisków

0818069

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0818069>



Oznacznik do zacisków, Mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 9,6 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 48

UC-TM 10 CUS - Oznacznik do zacisków

0824605

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824605>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 9,6 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 48

USLKG 95 - Zacisk przewodu ochronnego

0441041

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0441041>



UCT-TM 10 - Oznacznik do zacisków

0829142

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829142>



Oznacznik do zacisków, Mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 8,9 x 9,6 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 36

UCT-TM 10 CUS - Oznacznik do zacisków

0829623

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829623>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 8,9 x 9,6 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 36

USLKG 95 - Zacisk przewodu ochronnego

0441041

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0441041>



PROJECT COMPLETE - Oprogramowanie

1050453

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1050453>



Intuicyjne oprogramowanie do projektowania i drukowania służy do projektowania listew ze złączkami oraz profesjonalnego opisywania oznaczników do złączek szynowych, przewodów, kabli, urządzeń i instalacji. Oprogramowanie można pobrać w Internecie

TMT 10 R - Oznacznik do zacisków

0816210

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0816210>



Oznacznik do zacisków, Rolka, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, THERMOMARK S1.1, perforowany, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 6,35 x 10,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10000

USLKG 95 - Zacisk przewodu ochronnego

0441041

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0441041>



TMT 10 R CUS - Oznacznik do zacisków

0824500

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824500>

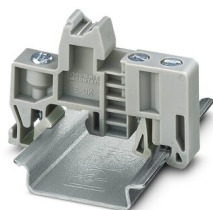


Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: wierszami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie w nacięcie dla tabliczek uniwersalnych, zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 6,35 x 10,15 mm

E/UK - Trzymacz końcowy

1201442

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201442>



Trzymacz końcowy, materiał: PA, kolor: szary, Montaż na szynie nośnej NS 32 lub NS 35

USLKG 95 - Zacisk przewodu ochronnego



0441041

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0441041>

E/UK 1 - Trzymacz końcowy

1201413

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201413>



Trzymacz końcowy, do podpierania na końcu dwu- i trzypoziomowych listew zaciskowych, szerokość: 10 mm, kolor: szary

Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.

ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A

51-317 Wrocław

71/ 39 80 410

pxcpl@phoenixcontact.pl