

OTTA 6-PE-1 - Zacisk przewodu ochronnego



0709725

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0709725>

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.



Złącze uniwersalne przewodu ochronnego z przyłączem sworzniowym, przekrój: 0,1 - 6 mm², szerokość: 11 mm, kolor: żółto-zielony, wersja specjalna dla szyn nośnych NS 35/15-2,3 i NS 35/15-AL

Dane handlowe

Numer artykułu	0709725
Jednostka opakowania	50 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BE4513
Klucz produktu	BE4513
GTIN	4017918254100
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	34,42 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	34,42 g
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	IN

OTTA 6-PE-1 - Zacisk przewodu ochronnego



0709725

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0709725>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Złącze przewodu ochronnego,
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	0 W

Dane przyłączeniowe

Nóżka na przewód ochronny	Tak
Liczba przyłączy na poziom	2
Wskazówka	Należy uwzględnić obciążalność prądową szyn nośnych.
Długość odizolowania	Długość odizolowania zależy od informacji producenta końcówek kablowych.
Przyłącze według normy	IEC 60947-7-2

Podłączenie końcówki kablowej DIN 46234:1980-03

Przyłącze według normy	DIN 46234:1980-03
Przekrój	0,1 mm ² ... 6 mm ²
Zakres przekrojów AWG	24 ... 10 (przeliczone według IEC)
średnica oczka	4,3 mm
Szerokość	9,6 mm
Średnica bolca	4 mm
Gwint śruby	M4
Moment dokręcania	1,5 ... 1,8 Nm
Kolor oznaczenia koncentrycznego pierścienia kabli : czerwone	1,5 mm ²
Kolor oznaczenia koncentrycznego pierścienia kabli : niebieski	2,5 mm ²
Kolor oznaczenia koncentrycznego pierścienia kabli : żółty	6 mm ²
Przyłącze według normy	DIN 46237:1970-07
Przekrój	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
Zakres przekrojów AWG	20 ... 14 (przeliczone według IEC)
średnica oczka	4,3 mm
Szerokość	9,6 mm
Średnica bolca	4 mm
Gwint śruby	M4
Moment dokręcania	1,5 ... 1,8 Nm

Wymiary

OTTA 6-PE-1 - Zacisk przewodu ochronnego



0709725

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0709725>

Szerokość	11 mm
Szer. pokrywy	1,5 mm
Wysokość	43,5 mm
wysokość NS 35/15	59,5 mm
Długość	43,5 mm

Dane materiału

Kolor	zielono-żółty
Klasa palności wg UL 94	V0
Grupa materiału izolacyjnego	I
Materiał izolacyjny	PA
Statyczne zastosowanie materiału izolacyjnego w zimnie	-60 °C
Wskaźnik temperatury izolacji (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Względny wskaźnik temperatury izolacji (Elec., UL 746 B)	130 °C
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Pomiar oddawania ciepła metodą kalorymetryczną NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
Palność powierzchni NFPA 130 (ASTM E 162)	wynik pozytywny
Gęstość optyczna gazów spalinowych NFPA 130 (ASTM E 662)	wynik pozytywny
Toksyczność gazów spalinowych NFPA 130 (SMP 800C)	wynik pozytywny

Parametry mechaniczne

Informacje ogólne

Mocowanie złączki	0,6 Nm ... 0,8 Nm (M3)
-------------------	------------------------

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 %

Normy i przepisy

OTTA 6-PE-1 - Zacisk przewodu ochronnego



0709725

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0709725>

Przyłącze według normy	DIN 46234/DIN 46237
	IEC 60947-7-2

Montaż

Sposób montażu	NS 35/15-2,3
Mocowanie złączki	0,6 Nm ... 0,8 Nm (M3)

OTTA 6-PE-1 - Zacisk przewodu ochronnego



0709725

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0709725>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0709725>

 CSA ID dopuszczenia: 158887				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
Usecgroup B	-	-	20 - 10	-
Usecgroup C	-	-	20 - 10	-
Usecgroup D	-	-	20 - 10	-

 IECEE CB Scheme ID dopuszczenia: DE1-63948				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	-	-	-	0,2 - 6

 EAC ID dopuszczenia: RU C-DE.BL08.B.00540				
---	--	--	--	--

 VDE Zeichengenehmigung ID dopuszczenia: 40052333				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	-	-	-	0,2 - 6

 cULus Recognized ID dopuszczenia: E60425				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
Usecgroup B	-	-	20 - 10	-
Tylko linki	-	-	20 - 10	-
Usecgroup C	-	-	20 - 10	-
Tylko linki	-	-	20 - 10	-

OTTA 6-PE-1 - Zacisk przewodu ochronnego



0709725

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0709725>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27141141
ECLASS-13.0	27250103

ETIM

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

UNSPSC

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

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	4-Nonylphenol, branched and linear
China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

OTTA 6-PE-1 - Zacisk przewodu ochronnego

0709725

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0709725>



Akcesoria

EB 2-OTTA 6 - Mostek wtykowy

0790608

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0790608>

Mostek wtykowy, raster: 11 mm, liczba biegunów: 2, kolor: szary



EB 3-OTTA 6 - Mostek wtykowy

3026036

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3026036>

Mostek wtykowy, raster: 11,1 mm, liczba biegunów: 3, kolor: szary



OTTA 6-PE-1 - Zacisk przewodu ochronnego

0709725

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0709725>



EB 4-OTTA 6 - Mostek wtykowy

3026049

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3026049>

Mostek wtykowy, raster: 11,1 mm, liczba biegunów: 4, kolor: szary



EB 5-OTTA 6 - Mostek wtykowy

3026050

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3026050>

Mostek wtykowy, raster: 11,1 mm, liczba biegunów: 5, kolor: szary



OTTA 6-PE-1 - Zacisk przewodu ochronnego

0709725

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0709725>



EB 7-OTTA 6 - Mostek wtykowy

3026052

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3026052>



Mostek wtykowy, raster: 11,1 mm, liczba biegunów: 7, kolor: szary

EB 10- OTTA 6 - Mostek wtykowy

0790420

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0790420>



Mostek wtykowy, raster: 11,1 mm, liczba biegunów: 10, kolor: szary

OTTA 6-PE-1 - Zacisk przewodu ochronnego



0709725

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0709725>

ATP-OTTA 6 - Płytki dzielące

0790475

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0790475>



Płytki dzielące, długość: 69 mm, szerokość: 1,5 mm, wysokość: 40,8 mm, kolor: szary

SZS 1,0X6,5 VDE - Wkręta

1205079

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



Wkręta, płaskie, izolacja VDE, rozmiar: 1,0×6,5×150 mm, rękojeść 2-komp. z zabezpieczeniem przed zsuwaniem się

OTTA 6-PE-1 - Zacisk przewodu ochronnego

0709725

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0709725>



NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM-VPE 10 - Szyna nośna, bez otworów

1201798

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201798>



Szyna nośna, bez otworów, wg EN 60715, materiał: Stal, cynkowana, pasywowana grubowarstwowo, Profil standardowy 2,3 mm, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 10 sztuk (20 m)

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

OTTA 6-PE-1 - Zacisk przewodu ochronnego

0709725

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0709725>



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

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

OTTA 6-PE-1 - Zacisk przewodu ochronnego



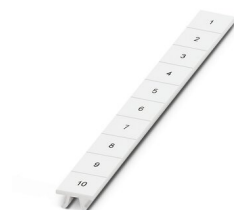
0709725

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0709725>

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

1053027

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

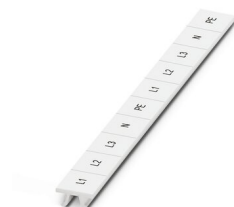


Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, opisany, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, zadrukowane w poprzek: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 91 ...100, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 10,15 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: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

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

OTTA 6-PE-1 - Zacisk przewodu ochronnego

0709725

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0709725>



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

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

OTTA 6-PE-1 - Zacisk przewodu ochronnego



0709725

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0709725>

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: zatrzaskowanie 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

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

OTTA 6-PE-1 - Zacisk przewodu ochronnego

0709725

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0709725>



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

E/AL-NS 35 - Trzymacz końcowy

1201662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201662>



Trzymacz końcowy, służy jako końcowa podpora UKH 50 do UKH 240, jest nasuwany na szynę montażową NS 35 i mocowany dwoma śrubami, szerokość: 10 mm, kolor: aluminium

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