

Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych, zielono-żółte - PIK 6-PE/ L/L - 2714271

Należy pamiętać, że podane dane pochodzą z katalogu online. Proszę o pobranie kompletnych informacji i danych z dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych przez Internet. (<http://phoenixcontact.pl/download>)



Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych, zielono-żółte, Złączki śrubowe, przekrój: 0,2 mm² - 10 mm², AWG: 24 - 8, szerokość: 8,2 mm, kolor: szary, rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15

Właściwości produktu

- ☒ Taki sam kontur jak złącza PIK 4

RoHS

Dane handlowe

Jednostka opakowania	50 STK
GTIN	 4 017918 108755
GTIN	4017918108755
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,033 kg
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	Grecja

Dane techniczne

Inf. ogólne

Liczba poziomów	3
Ilość przyłączy	5
Przekrój znamionowy	6 mm ²
Kolor	szary
Materiał izolacyjny	PA
Klasa palności wg UL 94	V0

Informacje ogólne

Znamionowe napięcie udarowe	4 kV
Stopień zabrudzenia	3
Kategoria przepięciowa	III

Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych, zielono-żółte - PIK 6-PE/L/L - 2714271

Dane techniczne

Informacje ogólne

Grupa materiału izolacyjnego	I
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	1,31 W (przy podłączeniu kilku poziomów wartość ulega zwielokrotnieniu)
Przyłącze według normy	IEC 60947-7-1/IEC 60947-7-2
Prąd znamionowy I_N	41 A
Maksymalny prąd obciążenia	41 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 6 mm ²)
Napięcie znamionowe U_N	400 V (Przewód fazowy/przewód fazowy)
	250 V (Przewód fazowy/PE)
Otw. ściana bocz.	nie
Względny wskaźnik temperatury izolacji (Elec., UL 746 B)	130 °C
Wskaźnik temperatury izolacji (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Statyczne zastosowanie materiału izolacyjnego w zimnie	-60 °C
Klasa palności materiałów do pojazdów szynowych (DIN 5510-2)	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Metody badania płomieniem probierczym (DIN EN 60695-11-10)	V0
Pomiar indeksu tlenowego (DIN EN ISO 4589-2)	>32 %
NF F16-101, NF F10-102 klasa I	2
NF F16-101, NF F10-102 klasa F	2
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
Pomiar oddawania ciepła metodą kalorymetryczną NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
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

Wymiary

Szerokość	8,2 mm
Długość	88 mm
wysokość NS 35/7,5	51,5 mm
wysokość NS 35/15	59 mm

Dane przyłączeniowe

Wskazówka	Należy uwzględnić obciążalność prądową szyn nośnych.
minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm ²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	10 mm ²
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,2 mm ²
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	6 mm ²
Przekrój przewodu AWG min.	24
Przekrój przewodu AWG max.	8

Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych, zielono-żółte - PIK 6-PE/L/L - 2714271

Dane techniczne

Dane przyłączeniowe

Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczu, min.	0,25 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczu, maks.	6 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, min.	0,25 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, maks.	4 mm ²
Rodzaj przyłącza	Złączki śrubowe
Długość usuwanej izolacji	9 mm
Gwint śruby	M3
Min. moment obrotowy dokręcania	0,5 Nm
Maks. moment obrotowy dokręcania	0,6 Nm

Normy i przepisy

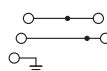
Przyłącze według normy	CUL
	IEC 60947-7-1/IEC 60947-7-2
Klasa palności wg UL 94	V0
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3

Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 50 lat
	Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

Rysunki

Schemat



Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141118
eCl@ss 4.1	27141118
eCl@ss 5.0	27141118
eCl@ss 5.1	27141118
eCl@ss 6.0	27141125
eCl@ss 7.0	27141125
eCl@ss 8.0	27141125

Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych, zielono-żółte - PIK 6-PE/ L/L - 2714271

Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 9.0	27141125
------------	----------

ETIM

ETIM 2.0	EC001329
ETIM 3.0	EC001329
ETIM 4.0	EC001329
ETIM 5.0	EC001329
ETIM 6.0	EC001329

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

Aprobaty

Aprobaty

Aprobaty

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / EAC / cULus Recognized

Aprobaty Ex

Szczegóły aprobat

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
mm²/AWG/kcmil	26-8		
Prąd znamionowy IN	30 A		
Napięcie znamionowe UN	300 V		

Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych, zielono-żółte - PIK 6-PE/ L/L - 2714271

Aprobaty

cUL Recognized			http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425	
mm²/AWG/kcmil					26-8
Prąd znamionowy IN					30 A
Napięcie znamionowe UN					300 V

EAC		EAC-Zulassung
-----	---	---------------

EAC		7500651.22.01.00246
-----	--	---------------------

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm
------------------	---	---

Akcesoria

Akcesoria

Mostek przykręcany

Mostek stały - FBRI 10-8 N - 2772080



Mostek stały, wymiar rastra: 8,2 mm, liczba biegunów: 10, kolor: srebrny

Narzędzie do wkręcania

Wkrętak - SZS 0,6X3,5 - 1205053



Urządzenie do wyzwalania, do zacisków ST, izolowane, zdadne do użycia również jako wkrętak płaski, rozmiar: 0,6×3,5×100 mm, rękojeść 2-komp. z zabezp. przed zsuwaniem się

Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych, zielono-żółte - PIK 6-PE/L/L - 2714271

Akcesoria

Oznaczniki złączy, bez opisu

Karta oznaczników - SBS 8:UNBEDRUCKT - 1007235



Karta oznaczników, Karta, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, Rodzaj montażu: Zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 8 mm, Wielkość pola opisowego: 6 × 8,1 mm

Taśma oznaczników ponacinana, płaska - ZBF 8:UNBEDRUCKT - 0808781



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, Rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 8 mm, Wielkość pola opisowego: 5,15 × 8,15 mm

Oznacznik do zacisków - UC-TMF 8 - 0818137



Oznacznik do zacisków, mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, Rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 8,2 mm, Wielkość pola opisowego: 7,6 × 5,1 mm

Oznacznik do zacisków - UCT-TMF 8 - 0828748



Oznacznik do zacisków, mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD, BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, TOPMARK LASER, Rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 8,2 mm, Wielkość pola opisowego: 7,4 × 4,7 mm

Oznaczniki złączy, z opisem

Taśma oznaczników ponacinana, płaska - ZBF 8 CUS - 0825030



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, możliwość zamówienia: po pętli, biały, opis wg zamówienia klienta, Rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 8 mm, Wielkość pola opisowego: 5,15 × 8,15 mm

Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych, zielono-żółte - PIK 6-PE/L/L - 2714271

Akcesoria

Taśma oznaczników ponacinana, płaska - ZBF 8,LGS:FORTL.ZAHLEN - 0808804



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: kolejne numery 1-10, 11-20 etc. do 101-110, Rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 8 mm, Wielkość pola opisowego: 5,15 × 8,15 mm

Oznacznik do zacisków - UC-TMF 8 CUS - 0824654



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, Rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 8,2 mm, Wielkość pola opisowego: 7,6 × 5,1 mm

Oznacznik do zacisków - UCT-TMF 8 CUS - 0829672



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, Rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 8,2 mm, Wielkość pola opisowego: 7,4 × 4,7 mm

Pisak

Pisak do oznaczników - X-PEN 0,35 - 0811228



Kolek oznaczeniowy bez naboju z tuszem, do ręcznego opisywania szyldzików oznacz., napisy wyjątkowo odporne na ścieranie, grubość kreski 0,35 mm

Płytką podziału sekcji

Przegroda rozdzielająca sekcje - ATP-PIK - 2714145



Przegroda rozdzielająca sekcje, długość: 95 mm, szerokość: 1,5 mm, wysokość: 57 mm, kolor: szary

Szyna nośna

Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych, zielono-żółte - PIK 6-PE/L/L - 2714271

Akcesoria

Szyna nośna, z otworami - NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



Szyna nośna, materiał: stal ocynkowana i pasywowana grubowarstwowo, perforowana, wys. 7,5 mm, szer. 35 mm, dł. 2000 mm

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



Szyna montażowa DIN, materiał: stal, nieperforowana, wysokość 7,5 mm, szerokość 35 mm, długość: 2 m

Szyna nośna, z otworami - NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - 1204119



Szyna montażowa NS 35

Szyna DIN - NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM - 1204122



Szyna montażowa NS 35

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - 0801704

Szyna nośna, bez otworów, Szerokość: 35 mm, Wysokość: 7,5 mm, Długość: 2000 mm, Kolor: srebrny

Szyna nośna, z otworami - NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - 1206421



Szyna montażowa DIN, materiał: ocynkowana, perforowana, wysokość 7,5 mm, szerokość 35 mm, długość: 2 m

Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych, zielono-żółte - PIK 6-PE/ L/L - 2714271

Akcesoria

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - 1206434



Szyna montażowa DIN, materiał: ocynkowana, nieperforowana, wysokość 7,5 mm, szerokość 35 mm, długość: 2 m

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM - 0801762



Szyna montażowa DIN, materiał: miedź, nieperforowana, wysokość 7,5 mm, szerokość 35 mm, długość: 2 m

Zaślepka - NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



Element zamykający szyny montażowej, do szyny montażowej NS 35/7,5

Szyna nośna, z otworami - NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



Szyna nośna, materiał: stal ocynkowana i pasywowana grubowarstwowo, perforowana, wys. 15 mm, szer. 35 mm, dł. 2000 mm

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



szyna nośna, materiał: stal, nieperforowana, wysokość 15 mm, szerokość 35 mm, długość: 2 m

Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych, zielono-żółte - PIK 6-PE/ L/L - 2714271

Akcesoria

Szyna nośna, z otworami - NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



Szyna montażowa NS 35

Szyna DIN - NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



Szyna montażowa NS 35

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



Szyna nośna, materiał: aluminium, profilowane, nieperforowane 1,5 mm grubości, wysokość 15 mm, szerokość 35 mm, długość 2000 mm

Szyna nośna, z otworami - NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



Szyna montażowa DIN, materiał: ocynkowana, perforowana, wysokość 15 mm, szerokość 35 mm, długość: 2 m

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



Szyna montażowa DIN, materiał: ocynkowana, nieperforowana, wysokość 15 mm, szerokość 35 mm, długość: 2 m

Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych, zielono-żółte - PIK 6-PE/L/L - 2714271

Akcesoria

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



Szyna montażowa DIN, materiał: miedź, nieperforowana, grubość 1,5 mm, wysokość 15 mm, szerokość 35 mm, długość: 2 m

Zaślepka - NS 35/15 CAP - 1206573



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

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM - 1201798



Szyna nośna, bez otworów, Szerokość: 35 mm, Wysokość: 15 mm, Długość: 2000 mm, Kolor: srebrny

Uchwyt krańcowy

Trzymacz końcowy - CLIPFIX 35 - 3022218



Uchwyt końcowy do szybkiego montażu, do szyny nośnej NS 35/7,5 lub szyny nośnej NS 35/15, z możliwością oznaczenia, szerokość: 9,5 mm, kolor: szary

Trzymacz końcowy - CLIPFIX 35-5 - 3022276



Uchwyt końcowy do szybkiego montażu, do szyny nośnej NS 35/7,5 lub szyny nośnej NS 35/15, z możliwością oznaczenia, możliwością przechowywania dla FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, szerokość: 5,15 mm, kolor: szary

Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych, zielono-żółte - PIK 6-PE/ L/L - 2714271

Akcesoria

Trzymacz końcowy - E/NS 35 N - 0800886



Trzymacz końcowy, szerokość: 9,5 mm, kolor: szary

Trzymacz końcowy - E/UK - 1201442



Trzymacz końcowy, Szerokość: 9,5 mm, Wysokość: 35,3 mm, Długość: 50,5 mm, Kolor: szary

Trzymacz końcowy - E/UK 1 - 1201413



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