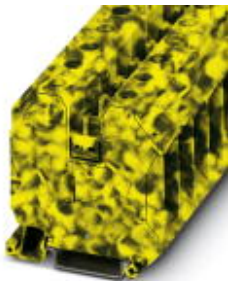


Listwy zaciskowe przepustowe - UT 35-FE - 3047676

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>)



Listwy zaciskowe przepustowe, napięcie znamionowe: 1000 V, prąd znamionowy: 125 A, ilość przyłączy: 2, przekrój: 1,5 mm² - 50 mm², AWG: 16 - 1/0, szerokość: 16 mm, wysokość: 65,1 mm, kolor: czarny/żółty, rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15

Właściwości produktu

- ✓ Elastyczne możliwości mostkowania redukcyjnego w ramach systemu CLIPLINE complete opisane są w rozdziale „Akcesoria do systemu złączy szeregowych CLIPLINE complete”
- ✓ Za pomocą mostków redukcyjnych możliwe jest łączenie złączy o różnych technikach przyłączania np. złączki śrubowej UT35 ze 2,5 mm² złączką typu Push-in do bloków zasilania



Dane handlowe

Jednostka opakowania	50 STK
Minimalne zamówienie	50 STK
GTIN	 4 046356 762649
GTIN	4046356762649
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,061 kg
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	Turcja

Dane techniczne

Inf. ogólne

Liczba poziomów	1
Ilość przyłączy	2
Potencjały	1
Przekrój znamionowy	35 mm ²
Kolor	czarny/żółty
Materiał izolacyjny	PA
Klasa palności wg UL 94	V0

Informacje ogólne

Listwy zaciskowe przepustowe - UT 35-FE - 3047676

Dane techniczne

Informacje ogólne

Znamionowe napięcie udarowe	8 kV
Stopień zabrudzenia	3
Kategoria przepięciowa	III
Grupa materiału izolacyjnego	I
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	4,06 W
Maksymalny prąd obciążenia	150 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 50 mm ²)
Prąd znamionowy I _N	125 A
Napięcie znamionowe U _N	1000 V
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 spalinyowych NFPA 130 (ASTM E 662)	wynik pozytywny
Toksyczność gazów spalinyowych 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	16 mm
Szer. pokrywy	2,2 mm
Długość	63,2 mm
Wysokość	65,1 mm
wysokość NS 35/7,5	65,7 mm
wysokość NS 35/15	73,2 mm

Dane przył.

Rodzaj przyłącza	Złączki śrubowe
Przyłącze według normy	IEC 60 947-7-1
Wskazówka	Uwaga: w strefie pobierania można znaleźć informacje o atestacji produktów, przekroju przyłączy i wskazówki dotyczące do podłączania przewodów aluminiowych.
minimalny przekrój przewodu sztywnego	1,5 mm ²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	50 mm ²

Listwy zaciskowe przepustowe - UT 35-FE - 3047676

Dane techniczne

Dane przył.

Przekrój przewodu AWG min.	16
Przekrój przewodu AWG max.	1/0
minimalny przekrój przewodu elastycznego	1,5 mm ²
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	50 mm ²
Min. przekrój przewodu giętkiego AWG	16
Maks. przekrój przewodu elastycznego AWG	1
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszcza, min.	1,5 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszcza, maks.	35 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, min.	1,5 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, maks.	35 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, min.	1,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, maks.	16 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, min.	1,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, maks.	10 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, min.	1,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, maks.	16 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszcza, min.	1,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszcza, maks.	10 mm ²
Przyłącze według normy	IEC/EN 60079-7
minimalny przekrój przewodu sztywnego	1,5 mm ²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	50 mm ²
Przekrój przewodu AWG min.	16
Przekrój przewodu AWG max.	1/0
minimalny przekrój przewodu elastycznego	1,5 mm ²
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	35 mm ²
Długość usuwanej izolacji	18 mm
sonda wzorcowa	B9
Gwint śruby	M6
Min. moment obrotowy dokręcania	3,2 Nm
Maks. moment obrotowy dokręcania	3,7 Nm

Normy i przepisy

Przyłącze według normy	IEC 60 947-7-1
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

Listwy zaciskowe przepustowe - UT 35-FE - 3047676

Dane techniczne

Normy i przepisy

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

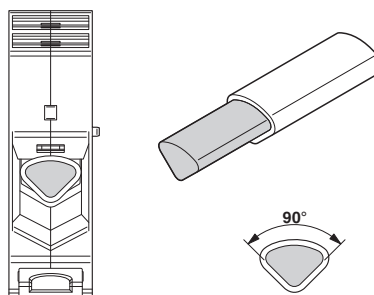
China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

Rysunki

Schemat



Rysunek schematyczny



Podłączanie przewodów aluminiowych. Więcej informacji w strefie pobierania

Aprobaty

Aprobaty

Aprobaty

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / PRS / EAC / cULus Recognized

Aprobaty Ex

Szczegóły aprobat

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
	B	C	
mm²/AWG/kcmil	14-1/0	14-1/0	
Prąd znamionowy IN	150 A	150 A	
Napięcie znamionowe UN	600 V	1000 V	

Listwy zaciskowe przepustowe - UT 35-FE - 3047676

Aprobaty

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	
mm ² /AWG/kcmil	14-1/0	14-1/0	
Prąd znamionowy IN	150 A	150 A	
Napięcie znamionowe UN	600 V	600 V	

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	
mm ² /AWG/kcmil	14-1/0	14-1/0	
Prąd znamionowy IN	150 A	150 A	
Napięcie znamionowe UN	600 V	600 V	

PRS		http://www.prs.pl/	TE/2156/880590/17
-----	---	---	-------------------

EAC		RU C- DE.A*30.B.01742
-----	---	--------------------------

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

Akcesoria

Akcesoria

Mostek redukcyjny

Mostek redukcyjny - RB UT 35-(2,5/4) - 3047277



Mostek redukcyjny, wymiar rastra: 11 mm, liczba biegunów: 2, kolor: czerwone

Listwy zaciskowe przepustowe - UT 35-FE - 3047676

Akcesoria

Mostek redukcyjny - RB UT 35-ST(2,5/4) - 3047280



Mostek redukcyjny, wymiar rastra: 10,8 mm, liczba biegunów: 2, kolor: czerwone

Mostek redukcyjny - RB UT 35-10 - 3032168



Mostek redukcyjny, wymiar rastra: 13,2 mm, liczba biegunów: 2, kolor: czerwone

Mostek wtykowy

Mostek wtykowy - FBS 2-16 - 3005963



Mostek wtykowy, wymiar rastra: 16 mm, długość: 43,7 mm, szerokość: 25,9 mm, liczba biegunów: 2, kolor: czerwone

Oprogramowanie do projektowania i opisywania

program - CLIP-PROJECT ADVANCED - 5146040



Dostępne w kilku wersjach językowych oprogramowanie do komfortowego projektowania produktów Phoenix Contact na znormalizowanych szynach nośnych.

program - CLIP-PROJECT PROFESSIONAL - 5146053



Dostępne w kilku wersjach językowych oprogramowanie do projektowania listw ze złączkami. Jeden moduł umożliwia profesjonalne opisywanie oznaczników i etykiet złączek, żył, przewodów i urządzeń.

Oznaczniki złączy, bez opisu

Listwy zaciskowe przepustowe - UT 35-FE - 3047676

Akcesoria

Taśma oznaczników ponacinana - ZB 16:UNPRINTED - 0827461



Taśma oznaczników ponacinana, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 16 mm, wielkość pola opisowego: 16 × 10,5 mm

Oznacznik do zacisków - UC-TM 16 - 0819217



Oznacznik do zacisków, mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 16 mm, wielkość pola opisowego: 15,45 × 10,5 mm

Oznacznik do zacisków - UCT-TM 16 - 0829146



Oznacznik do zacisków, mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD, BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, TOPMARK LASER, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 16 mm, wielkość pola opisowego: 14,8 × 9,6 mm

Oznaczniki złączy, z opisem

Taśma oznaczników ponacinana - ZB 16 CUS - 0827463



Taśma oznaczników ponacinana, możliwość zamówienia: po pętli, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 16 mm, wielkość pola opisowego: 10,5 × 16 mm

Taśma oznaczników ponacinana - ZB 16,LGS:L1-N,PE - 0827462



Taśma oznaczników ponacinana, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: L1, L2, L3, N, PE, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 16,3 mm, wielkość pola opisowego: 10,5 × 16,25 mm

Listwy zaciskowe przepustowe - UT 35-FE - 3047676

Akcesoria

Oznacznik do zacisków - UC-TM 16 CUS - 0824621



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 16 mm, wielkość pola opisowego: 15,45 × 10,5 mm

Oznacznik do zacisków - UCT-TM 16 CUS - 0829637



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 16 mm, wielkość pola opisowego: 14,8 × 9,6 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

Płytki podziału sekcji

Przegroda rozdzielająca sekcje - TPNS-UK - 0706647



Przegroda rozdzielająca sekcje, długość: 80 mm, szerokość: 2 mm, wysokość: 70 mm, kolor: szary

Szyna nośna

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



Szyna nośna, z otworami, Profil standardowy, szerokość: 35 mm, wysokość: 7,5 mm, wg EN 60715: 2001, materiał: Stal, cynkowana, pasywowana grubowarstwowo, długość: 2000 mm, kolor: srebrny

Listwy zaciskowe przepustowe - UT 35-FE - 3047676

Akcesoria

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



Szyna nośna, bez otworów, Profil standardowy, szerokość: 35 mm, wysokość: 7,5 mm, wg EN 60715: 2001, materiał: Stal, cynkowana, pasywowana grubowarstwowo, długość: 2000 mm, kolor: srebrny

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



Szyna nośna, z otworami, Profil standardowy, szerokość: 35 mm, wysokość: 7,5 mm, wg EN 60715: 2001, materiał: Stal, Ocynkowane, pasywowane na białą, długość: 2000 mm, kolor: biały

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM - 1204122



Szyna nośna, bez otworów, Profil standardowy, szerokość: 35 mm, wysokość: 7,5 mm, wg EN 60715: 2001, materiał: Stal, Ocynkowane, pasywowane na białą, długość: 2000 mm, kolor: biały

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

Szyna nośna, bez otworów, Profil standardowy, szerokość: 35 mm, wysokość: 7,5 mm, wg EN 60715: 2001, materiał: aluminium, niepowlekany, długość: 2000 mm, kolor: srebrny

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



Szyna nośna, z otworami, Profil standardowy, szerokość: 35 mm, wysokość: 7,5 mm, wg EN 60715: 2001, materiał: Stal, ocynkowana, długość: 2000 mm, kolor: srebrny

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



Szyna nośna, bez otworów, Profil standardowy, szerokość: 35 mm, wysokość: 7,5 mm, wg EN 60715: 2001, materiał: Stal, ocynkowana, długość: 2000 mm, kolor: srebrny

Listwy zaciskowe przepustowe - UT 35-FE - 3047676

Akcesoria

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



Szyna nośna, bez otworów, Profil standardowy, szerokość: 35 mm, wysokość: 7,5 mm, wg EN 60715: 2001, materiał: Miedź, niepowlekany, długość: 2000 mm, kolor: miedzianoczerwony

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, z otworami, Profil standardowy, szerokość: 35 mm, wysokość: 15 mm, analogiczna jak wg EN 60715: 2001, materiał: Stal, cynkowana, pasywowana grubowarstwowo, długość: 2000 mm, kolor: srebrny

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



Szyna nośna, bez otworów, Profil standardowy, szerokość: 35 mm, wysokość: 15 mm, analogiczna jak wg EN 60715: 2001, materiał: Stal, cynkowana, pasywowana grubowarstwowo, długość: 2000 mm, kolor: srebrny

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



Szyna nośna, z otworami, Profil standardowy, szerokość: 35 mm, wysokość: 15 mm, analogiczna jak wg EN 60715: 2001, materiał: Stal, Ocynkowane, pasywowane na białą, długość: 2000 mm, kolor: biały

Listwy zaciskowe przepustowe - UT 35-FE - 3047676

Akcesoria

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



Szyna nośna, bez otworów, Profil standardowy, szerokość: 35 mm, wysokość: 15 mm, analogiczna jak wg EN 60715: 2001, materiał: Stal, Ocynkowane, pasywowane na białe, długość: 2000 mm, kolor: biały

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



Szyna nośna, bez otworów, Profil standardowy, szerokość: 35 mm, wysokość: 15 mm, analogiczna jak wg EN 60715: 2001, materiał: aluminium, niepowlekany, długość: 2000 mm, kolor: srebrny

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



Szyna nośna, z otworami, Profil standardowy, szerokość: 35 mm, wysokość: 15 mm, analogiczna jak wg EN 60715: 2001, materiał: Stal, ocynkowana, długość: 2000 mm, kolor: srebrny

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



Szyna nośna, bez otworów, Profil standardowy, szerokość: 35 mm, wysokość: 15 mm, analogiczna jak wg EN 60715: 2001, materiał: Stal, ocynkowana, długość: 2000 mm, kolor: srebrny

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



Szyna nośna, bez otworów, Profil standardowy, szerokość: 35 mm, wysokość: 15 mm, analogiczna jak wg EN 60715: 2001, materiał: Miedź, niepowlekany, długość: 2000 mm, kolor: miedzianoczerwony

Listwy zaciskowe przepustowe - UT 35-FE - 3047676

Akcesoria

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, Profil standardowy 2,3 mm, szerokość: 35 mm, wysokość: 15 mm, wg EN 60715: 2001, materiał: Stal, cynkowana, pasywowana grubowarstwowo, długość: 2000 mm, kolor: srebrny

Tabliczka ostrzegawcza zadrukowana

Etykieta ostrzegawcza - WS UT 35 - 3047387



Tabliczka ostrzegawcza do typoszeregu UT

Uchwyt krańcowy

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, materiał: PA, długość: 50,5 mm, Montaż na szynie nośnej NS 32 lub NS 35, kolor: szary

Listwy zaciskowe przepustowe - UT 35-FE - 3047676

Akcesoria

Trzymacz końcowy - E/UK 1 - 1201413



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

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

Trzymacz końcowy - E/NS 35 N - 0800886



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

Złącze odgałęźne

Złącze odgałęzień - AGK 4-UT 35 - 3047138



Złącze odgałęzień, napięcie znamionowe: 1000 V, prąd znamionowy: 32 A, ilość przyłączy: 1, przekrój: 0,14 mm² - 6 mm², AWG: 26 - 10, szerokość: 8,1 mm, wysokość: 25,7 mm, kolor: szary, rodzaj montażu: na podstawie