

Listwy zaciskowe przepustowe - PT 2,5-QUATTRO RD - 3209580

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, Rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, Przekrój: 0,14 mm² - 4 mm², AWG: 26 - 12, Szerokość: 5,2 mm, Wysokość: 35,3 mm, Kolor: czerwone, Rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15


Na rysunku przedstawiono wersję produktu w kolorze szarym

Właściwości produktu

- Złącza typu push in oprócz cech systemowych systemu CLIPLINE complete charakteryzują się łatwym okablowaniem przewodów z końcówką rurkową lub przewodów sztywnych bez użycia narzędzi
- Kompaktowa budowa i połączenie czołowe umożliwiają okablowanie na minimalnej przestrzeni
- Oprócz możliwości kontroli w podwójnym szybie funkcyjnym na wszystkich złączach dostępny jest dodatkowy odczep kontrolny



Dane handlowe

Jednostka opakowania	50 STK
Minimalne zamówienie	50 STK
GTIN	 4 046356 680547
GTIN	4046356680547
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,011 kg
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	Niemcy

Dane techniczne

Inf. ogólne

Liczba poziomów	1
Ilość przyłączy	4
Potencjały	1
Przekrój znamionowy	2,5 mm ²
Kolor	czerwone
Materiał izolacyjny	PA
Klasa palności wg UL 94	V0

Listwy zaciskowe przepustowe - PT 2,5-QUATTRO RD - 3209580

Dane techniczne

Informacje ogólne

Znamionowe napięcie udarowe	8 kV
Stopień zabrudzenia	3
Kategoria przepięciowa	III
Grupa materiału izolacyjnego	I
Maksymalny prąd obciążenia	28 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 4 mm ²)
Prąd znamionowy I _N	24 A (w przypadku przekroju przewodu 2,5 mm ² ; nie może być niższy niż prąd sumaryczny)
Napięcie znamionowe U _N	800 V
Otw. ściana bocz.	tak

Wymiary

Szerokość	5,2 mm
szer. pokrywy	2,2 mm
Długość	72,2 mm
Wysokość	35,3 mm
wysokość NS 35/7,5	36,8 mm
wysokość NS 35/15	44,3 mm

Dane przył.

Rodzaj przyłącza	zaciski Push-in
Przyłącze według normy	IEC 60 947-7-1
minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,14 mm ²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	4 mm ²
Przekrój przewodu AWG min.	26
Przekrój przewodu AWG max.	12
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,14 mm ²
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	2,5 mm ²
Min. przekrój przewodu giętkiego AWG	26
Maks. przekrój przewodu elastycznego AWG	14
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, min.	0,14 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, maks.	2,5 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, min.	0,14 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, maks.	2,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, maks.	0,5 mm ²
Przekrój przewodu AWG min.	26
Przekrój przewodu AWG max.	12
Długość odizolowania	8 mm ... 10 mm
sonda wzorcowa	A3

Normy i przepisy

Przyłącze według normy	CSA
------------------------	-----

Listwy zaciskowe przepustowe - PT 2,5-QUATTRO RD - 3209580

Dane techniczne

Normy i przepisy

	IEC 60 947-7-1
Klasa palności wg UL 94	V0

Environmental Product Compliance

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

Rysunki

Schemat



Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141121
eCl@ss 4.1	27141121
eCl@ss 5.0	27141120
eCl@ss 5.1	27141120
eCl@ss 6.0	27141120
eCl@ss 7.0	27141120
eCl@ss 8.0	27141120
eCl@ss 9.0	27141120

ETIM

ETIM 2.0	EC000897
ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897
ETIM 6.0	EC000897

UNSPSC

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

Aprobaty

Aprobaty

Listwy zaciskowe przepustowe - PT 2,5-QUATTRO RD - 3209580

Aprobaty

Aprobaty

CSA / UL Recognized / VDE Zeichengenehmigung / cUL Recognized / RS / ABS / IECCEB Scheme / EAC / NK / DNV GL / LR / cULus Recognized

Aprobaty Ex

ATEX / IECEx / EAC Ex

Szczegóły aprobat

CSA		http://www.csagroup.org/services/testing-and-certification/certified-product-listing/	13631
		B	C
mm ² /AWG/kcmil		26-12	26-12
Prąd znamionowy IN		20 A	20 A
Napięcie znamionowe UN		600 V	600 V

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
		B	C
mm ² /AWG/kcmil		26-12	26-12
Prąd znamionowy IN		20 A	20 A
Napięcie znamionowe UN		600 V	600 V

VDE Zeichengenehmigung		http://www.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40032222
mm ² /AWG/kcmil		0.2-2.5	
Prąd znamionowy IN		24 A	
Napięcie znamionowe UN		800 V	

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
		B	C
mm ² /AWG/kcmil		26-12	26-12
Prąd znamionowy IN		20 A	20 A
Napięcie znamionowe UN		600 V	600 V

Listwy zaciskowe przepustowe - PT 2,5-QUATTRO RD - 3209580

Aprobaty

RS		http://www.rs-head.spb.ru/en/index.php	11.04057.250
----	--	---	--------------

ABS		http://www.eagle.org/eagleExternalPortalWEB/	16-HG1591536-PDA
-----	--	---	------------------

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-55660/M2
mm ² /AWG/kcmil		0.2-2.5	
Napięcie znamionowe UN		800 V	

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

NK		http://www.classnk.or.jp/hp/en/	14ME0912
----	--	---	----------

DNV GL		https://www.dnvgl.de/	TAE00000UD_01
--------	--	---	---------------

LR		http://www.lr.org/en	10/20040
----	--	---	----------

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