

Průchozí svornice - PTS 2,5 RD - 1037083

Upozorňujeme, že zde uvedené údaje pocházejí z online katalogu. Úplné informace a údaje naleznete v uživatelské dokumentaci. Platí všeobecné podmínky použití pro stahování z internetu. (<http://phoenixcontact.de/download>)



Průchozí svornice, jmenovité napětí: 800 V, jmenovitý proud: 24 A, typ připojení: Svorky Push-in, počet přípojek: 2, průřez: 0,14 mm² - 4 mm², AWG: 26 - 12, šířka: 5,2 mm, barva: červená, způsob montáže: NS 35/7,5, NS 35/15

Vaše výhody

- ✓ Dvou, tří a čtyřvodičové svorky v jednom obrysu
- ✓ V nabídce obrysově stejné svornice ochranného vodiče
- ✓ PTS 2,5 vybavené čtyřmi prostory pro můstek umožňuje mnoho možností můstkování potenciálu
- ✓ Úhlový přívod vodiče pro použití v plochých svorkovnicích
- ✓ Největší úspora místa při použití v systémech spodního rozvodu



Obchodní data

package_quantity	50
GTIN	4055626570419

Technické údaje

Všeobecné

Počet pater	1
Počet přípojek	2
Potenciály	1
jmenovitý průřez	2,5 mm ²
Barva	červená
Izolační materiál	PA
Třída hořlavosti podle UL 94	V0

Všeobecné

Zatěžovací rázové napětí	8 kV
Stupeň znečištění	3
Kategorie přepětí	III
skupina izolačního materiálu	I
Maximální ztrátový výkon při jmenovité podmínce	0,77 W
Zatěžovací proud maximální	30 A (při průřezu vodiče 4 mm ²)
Jmenovitý proud I _N	24 A

Průchozí svornice - PTS 2,5 RD - 1037083

Technické údaje

Všeobecné

Jmenovité napětí U _N	800 V
Otevřená boční stěna	Ano

Rozměry

Šířka	5,2 mm
Šířka krytu	2,2 mm
Délka	49 mm
Výška NS 35/7,5	43 mm
Výška NS 35/15	50,5 mm

Data připojení

Typ připojení	Svorky Push-in
Délka odizolování	8 mm ... 10 mm
Připojka podle normy	IEC 60947-7-1
Min. průřez vodiče, tuhý	0,14 mm ²
Max. průřez vodiče, tuhý	4 mm ²
Průřez vodiče AWG min.	26
Průřez vodiče AWG max.	12
Min. průřez vodiče, ohebný	0,14 mm ²
Max. průřez vodiče, ohebný	2,5 mm ²
Min. průřez vodiče ohebný AWG	26
Průřez vodiče, ohebný, AWG max	14
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastického pouzdra min	0,14 mm ²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastického pouzdra max.	2,5 mm ²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče m. plastické pouzdro max.	0,14 mm ²
	2,5 mm ²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. TWIN-AEH s plastickým pouzdrům max	0,5 mm ²
válečkový kalibr	A3
Délka odizolování	8 mm ... 10 mm

Normy a určování

Připojka podle normy	IEC 60947-7-1
Třída hořlavosti podle UL 94	V0

Environmental Product Compliance

China RoHS	Časové období pro použití k zamýšlenému účelu: neomezeně = EFUP-e
	Žádné nebezpečné látky nad mezními hodnotami

Průchozí svornice - PTS 2,5 RD - 1037083

Klasifikace

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	27141100
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
ETIM 7.0	EC000897

UNSPSC

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

Aprobace

IECEX / ATEX / DNV GL / CSA / PRS / BV / LR / NK / ABS / UL Recognized / cUL Recognized / EAC / EAC / RS / cULus Recognized /

Podrobnosti schválení

IECEX	
Jmenovité napětí UN	550 V
Jmenovitý proud IN	21 A
mm ² /AWG/kcmil	0.14-2.5

ATEX	
Jmenovité napětí UN	550 V
Jmenovitý proud IN	21 A
mm ² /AWG/kcmil	0.14-2.5

Průchozí svornice - PTS 2,5 RD - 1037083

Aprobace

DNV GL #	
Jmenovité napětí UN	
Jmenovitý proud IN	
mm ² /AWG/kcmil	

CSA ®		
Usegroups	B	C
Jmenovité napětí UN	600 V	600 V
Jmenovitý proud IN	20 A	20 A
mm ² /AWG/kcmil	26-12	26-12

PRS

BV	
Jmenovité napětí UN	
Jmenovitý proud IN	
mm ² /AWG/kcmil	

LR

NK ClassNK

ABS

UL Recognized		
Usegroups	B	C
Jmenovité napětí UN	600 V	600 V
Jmenovitý proud IN	20 A	20 A
mm ² /AWG/kcmil	26-12	26-12

cUL Recognized		
Usegroups	B	C
Jmenovité napětí UN	600 V	600 V
Jmenovitý proud IN	20 A	20 A
mm ² /AWG/kcmil	26-12	26-12

EAC

Průchozí svornice - PTS 2,5 RD - 1037083

Aprobace

ERC

RS

cULus Recognized

Příslušenství

Koncový kryt

D-ST5 2,5 - 3031762



Nosiče štítků

STP 5-2-ZB - 3037643



GBS-ZB/26X6 - 0809298



Popisky svorek, nepotištěný

GBS 5-25X12 - 0810588



Průchozí svornice - PTS 2,5 RD - 1037083

Příslušenství

ZB 5 :UNBEDRUCKT - 1050004



UC-TM 5 - 0818108



UCT-TM 5 - 0828734



ZBF 5:UNBEDRUCKT - 0808642



UC-TMF 5 - 0818153



UCT-TMF 5 - 0828744



Průchozí svornice - PTS 2,5 RD - 1037083

Příslušenství

Šroubovací nástroj

SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



ST-BW - 1207608



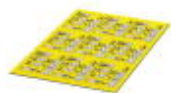
Oddělovací deska sekcí

ATP-QTC - 3206209



Dokumentace

PT-IL - 3208090



Záslepka

Průchozí svornice - PTS 2,5 RD - 1037083

Příslušenství

CEC 2,5 - 3062757



Zástrčka pro instalaci elektron. prvku

P-CO 2-5 R47K - 3032447



Zástrčný můstek

FBS 2-5 - 3030161



FBS 3-5 - 3030174



FBS 4-5 - 3030187



Průchozí svornice - PTS 2,5 RD - 1037083

Příslušenství

FBS 5-5 - 3030190



FBS 10-5 - 3030213



FBS 20-5 - 3030226



FBS 50-5 - 3038930



FBSR 2-5 - 3033702



FBSR 3-5 - 3001591



Průchozí svornice - PTS 2,5 RD - 1037083

Příslušenství

FBSR 4-5 - 3001592



FBSR 5-5 - 3001593



FBSR 10-5 - 3033710



FBS 2-5 BU - 3036877



FBS 3-5 BU - 3036880



Průchozí svornice - PTS 2,5 RD - 1037083

Příslušenství

FBS 4-5 BU - 3036893



FBS 5-5 BU - 3036903



FBS 10-5 BU - 3036916



FBS 20-5 BU - 3036929



FBS 50-5 BU - 3032114



Redukční můstek

Průchozí svornice - PTS 2,5 RD - 1037083

Příslušenství

RB ST (2,5/4)-1,5 - 3038943



Nosná lišta

NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - 1204119



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



Průchozí svornice - PTS 2,5 RD - 1037083

Příslušenství

NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - 0801704



NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - 1206421



NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - 1206434



NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM - 0801762



NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



Průchozí svornice - PTS 2,5 RD - 1037083

Příslušenství

NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



Průchozí svornice - PTS 2,5 RD - 1037083

Příslušenství

NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



NS 35/15 CAP - 1206573



NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM - 1201798



Popisky svorek, potištěné

ZB 5 CUS - 0824962



Průchozí svornice - PTS 2,5 RD - 1037083

Příslušenství

ZB 5,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1050017



ZB 5,QR:FORTL.ZAHLEN - 1050020



ZB 5,LGS:GLEICHE ZAHLEN - 1050033



ZB 5,LGS:L1-N,PE - 1050415



UC-TM 5 CUS - 0824581



UCT-TM 5 CUS - 0829595



Průchozí svornice - PTS 2,5 RD - 1037083

Příslušenství

ZBF 5 CUS - 0825025



ZBF 5,LGS:FORTL.ZAHLEN - 0808671



ZBF 5,QR:FORTL.ZAHLEN - 0808697



ZBF 5,LGS:GERADE ZAHLEN - 0810821



ZBF 5,LGS:UNGERADE ZAHLEN - 0810863



Průchozí svornice - PTS 2,5 RD - 1037083

Příslušenství

UC-TMF 5 CUS - 0824638



UCT-TMF 5 CUS - 0829658



Zkušební zástrčka

MPS-MT - 0201744



PS-5 - 3030983



PS-5/2,3MM RD - 3038723



Izolační pouzdro

Průchozí svornice - PTS 2,5 RD - 1037083

Příslušenství

MPS-IH WH - 0201663



MPS-IH RD - 0201676



MPS-IH BU - 0201689



MPS-IH YE - 0201692



MPS-IH GN - 0201702



MPS-IH GY - 0201728



Průchozí svornice - PTS 2,5 RD - 1037083

Příslušenství

MPS-IH BK - 0201731



ISH 2,5/0,2 - 3002843



ISH 2,5/0,5 - 3002856



ISH 2,5/1,0 - 3002869



Zásuvka pro zkušební zástrčku

PAI-4-FIX-5/6 BU - 3035975



Průchozí svornice - PTS 2,5 RD - 1037083

Příslušenství

PAI-4-FIX-5/6 OG - 3035974



PAI-4-FIX-5/6 YE - 3035977



PAI-4-FIX-5/6 RD - 3035976



PAI-4-FIX-5/6 GN - 3035978



PAI-4-FIX-5/6 BK - 3035980



PAI-4-FIX-5/6 GY - 3035982



Průchozí svornice - PTS 2,5 RD - 1037083

Příslušenství

PAI-4-FIX-5/6 VT - 3035979



PAI-4-FIX-5/6 BN - 3035981



PAI-4-FIX-5/6 WH - 3035983



Oddělovací deska

DP PS-5 - 3036725



Plánovací a označovací software

CLIP-PROJECT ADVANCED - 5146040



Průchozí svornice - PTS 2,5 RD - 1037083

Příslušenství

CLIP-PROJECT PROFESSIONAL - 5146053



Koncovka

CLIPFIX 35 - 3022218



CLIPFIX 35-5 - 3022276



E/NS 35 N - 0800886



Výkresy

Schéma zapojení



Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>