

Átvezető sorkapocs - PT 6-QUATTRO BU - 3212947

Kérjük, vegye figyelembe, hogy az itt megadott adatok az online katalógusból származnak! Teljes körű tájékoztatást a felhasználói dokumentáció tartalmaz. Az internet-letöltés általános használati feltételei érvényesek.
(<http://download.phoenixcontact.de>)



Átvezető sorkapocs, Csatlakozási mód: Direkt rugós csatlakozás, Csatlakozások száma: 4, Keresztmetszet: 0,5 mm² - 10 mm², AWG: 20 - 8, Szélesség: 8,2 mm, Magasság: 42,2 mm, Szín: kék, Szerelési mód: NS 35/7,5, NS 35/15

Előnyei

- ☒ A direkt rugós csatlakozókapcsokat a CLIPLINE complete System rendszerjellemezőin kívül az érvéghüvellyel rendelkező vezetékek vagy a merev vezetékek egyszerű és szerszám nélküli vezetékezése jellemzi
- ☒ A kompakt felépítés és a homlokoldali csatlakozás lehetővé teszi a vezetékekezést a legszűkebb helyeken is
- ☒ A kettős működtetőnyílásban végezhető vizsgálat lehetősége mellett minden kapocsnál egy kiegészítő vizsgálóleágazás is rendelkezésre áll
- ☒ Vasúti alkalmazásokhoz bevizsgálva



Kereskedelmi adatok

package_quantity	50
GTIN	4046356538138

Műszaki adatok

Általános

Emeletek száma	1
Csatlakozások száma	4
Potenciálok	1
Névleges keresztmetszet	6 mm ²
Szín	kék
Szigetelőanyag	PA
Éghetőségi osztály az UL 94 szerint	V0
Felhasználási terület	Vasúti alkalmazások
Felhasználási terület	Gépgyártás
Felhasználási terület	Berendezésgyártás

Általános

Méretezési átváltási szilárdság	8 kV
Szenyeződési fok	3
Túlfeszültség kategória	III
Szigetelőanyag csoport	I

Átvezető sorkapocs - PT 6-QUATTRO BU - 3212947

Műszaki adatok

Általános

Maximális veszteségi teljesítmény névleges körülmények közt	1,31 W
Maximális terhelőáram	52 A (10 mm ² -es keresztmetszetű vezeték esetén)
I _N névleges áram	41 A
U _N névleges feszültség	1000 V
Nyitott oldalfal	Igen
Szigetelőanyag relatív hőmérséklet-indexe (Elec., UL 746 B)	130 °C
Szigetelőanyag relatív hőmérséklet-indexe (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Statikus szigetelőanyaghasználat hidegben	-60 °C
Viselkedés tűz során sínhez kötött járművek esetében (DIN 5510-2)	A vizsgálaton megfelelt
Vizsgálati eljárás egy vizsgálólánggal (DIN EN 60695-11-10)	V0
Oxigénindex (DIN EN ISO 4589-2)	>32 %
NF F16-101, NF F10-102 I osztály	2
NF F16-101, NF F10-102 F osztály	2
Felületi éghetőség NFPA 130 (ASTM E 162)	megfelelt
Specifikus optikai füstgázsűrűség NFPA 130 (ASTM E 662)	megfelelt
Füstgáztotoxicitás NFPA 130 (SMP 800C)	megfelelt
Kalorimetrikus hőleadás NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
Sínhez kötött járművek tűzvédelme (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Sínhez kötött járművek tűzvédelme (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Sínhez kötött járművek tűzvédelme (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Sínhez kötött járművek tűzvédelme (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3

Méretetek

Szélesség	8,2 mm
Fedélszélesség	2,2 mm
Hossz	90,5 mm
Magasság	42,2 mm
NS 35/7,5 magasság	43,5 mm
NS 35/15 magasság	51 mm

Csatlakozási adatok

Csatlakozási mód	Direkt rugós csatlakozás
Szabvány szerinti csatlakozás	IEC 60947-7-1
Tömör vezeték keresztmetszet min	0,5 mm ²
Tömör vezeték keresztmetszet max	10 mm ²
Vezeték keresztmetszet AWG min.	20
Vezeték keresztmetszet AWG max.	8
Hajlékony vezeték keresztmetszet min	0,5 mm ²
Hajlékony vezeték keresztmetszet max	6 mm ²
Vezeték-keresztmetszet sodrott AWG min.	20
Vezeték-keresztmetszet hajlékony AWG max.	10

Átvezető sorkapocs - PT 6-QUATTRO BU - 3212947

Műszaki adatok

Csatlakozási adatok

Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvely nélkül min	0,5 mm ²
Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvely nélkül max	6 mm ²
Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvellyel min	0,5 mm ²
Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvellyel max	6 mm ²
2 egyforma keresztmetszetű hajlékony vezeték műanyag hüvelyes TWIN-AEH-val min	0,5 mm ²
2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezeték műanyag hüvelyes TWIN-AEH-val max	1,5 mm ²
Csupaszolási hossz	10 mm ... 12 mm
Idomszer	A5

Szabványok és meghatározások

Szabvány szerinti csatlakozás	CSA
Szabvány szerinti csatlakozás	IEC 60947-7-1
Éghetőségi osztály az UL 94 szerint	V0

Environmental Product Compliance

China RoHS	Rendeltetésszerű használat időtartama: korlátlan = EFUP-e
China RoHS	Egy veszélyes anyag sincs a küszöbértékek felett

Besorolások

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141120
eCl@ss 4.1	27141120
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

Átvezető sorkapocs - PT 6-QUATTRO BU - 3212947

Besorolások

UNSPSC

UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

Tanúsítások

IECEx / ATEX / EAC Ex / UL Recognized / cUL Recognized / CSA / BV / LR / EAC / NK / ABS / VDE jelölés engedélyezése / IECEx CB rendszer / DNV GL / PRS / ABS / GL / cULus Recognized /

A tanúsítás részletei

IECEx	
UN névleges feszültség	550 V
IN névleges áram	36 A
mm ² /AWG/kcmil	0.5-6

ATEX	
UN névleges feszültség	550 V
IN névleges áram	36 A
mm ² /AWG/kcmil	0.5-6

EAC Ex

UL Recognized		
Usegroups	B	C
UN névleges feszültség	600 V	600 V
IN névleges áram	40 A	40 A
mm ² /AWG/kcmil	20-8	20-8

cUL Recognized		
Usegroups	B	C
UN névleges feszültség	600 V	600 V
IN névleges áram	40 A	40 A
mm ² /AWG/kcmil	20-8	20-8

CSA			
Usegroups	B	C	D
UN névleges feszültség	600 V	600 V	600 V
IN névleges áram	40 A	40 A	40 A

Átvezető sorkapocs - PT 6-QUATTRO BU - 3212947

Tanúsítások

Usegroups	B	C	D
mm²/AWG/kcmil	20-8	20-8	20-8

BV 

LR 

EAC 
--

NK ClassNK

ABS

VDE jelölés engedélyezése 	
UN névleges feszültség	1000 V
IN névleges áram	41 A
mm²/AWG/kcmil	0.5-6

IECEE CB rendszer 	
UN névleges feszültség	1000 V
IN névleges áram	41 A
mm²/AWG/kcmil	0.5-6

DNV GL

PRS 
--

--

GL 

cULus Recognized 

Tartozékok

Lezárófedél

Átvezető sorkapocs - PT 6-QUATTRO BU - 3212947

Tartozékok

D-PT 6-QUATTRO - 3212963



Csavarozószerszám

SZF 2-0,8X4,0 - 1204520



Dokumentáció

PT-IL - 3208090



Dugaszolható áthidaló

FBS 2-8 - 3030284



FBS 3-8 - 3030297



Átvezető sorkapocs - PT 6-QUATTRO BU - 3212947

Tartozékok

FBS 4-8 - 3030307



FBS 5-8 - 3030310



FBS 6-8 - 3032470



FBS 10-8 - 3030323



FBS 2-8 CT - 3033830



FBS 3-8 CT - 3033831



Átvezető sorkapocs - PT 6-QUATTRO BU - 3212947

Tartozékok

FBS 4-8 CT - 3033832



FBS 10-8 CT - 3033833



FBS 2-8 BU - 3032567



FBS 3-8 BU - 3032570



FBS 4-8 BU - 3032583



Átvezető sorkapocs - PT 6-QUATTRO BU - 3212947

Tartozékok

FBS 5-8 BU - 3032596



FBS 6-8 BU - 3032677



FBS 10-8 BU - 3032606



FBS 2-8 GY - 3032621



FBS 3-8 GY - 3032622



FBS 4-8 GY - 3032635



Átvezető sorkapocs - PT 6-QUATTRO BU - 3212947

Tartozékok

FBS 5-8 GY - 3032648



FBS 6-8 GY - 3032664



FBS 10-8 GY - 3032651



FBSR 2-8 - 3033808



FBSR 3-8 - 3001597



Átvezető sorkapocs - PT 6-QUATTRO BU - 3212947

Tartozékok

FBSR 4-8 - 3000585



FBSR 5-8 - 3033809



FBSR 10-8 - 3001599



FBSR 16-8 - 3033816



Rövidzárdugasz

FBSRH 2-8 - 3033802



Átvezető sorkapocs - PT 6-QUATTRO BU - 3212947

Tartozékok

FBSRH 3-8 - 3033803



FBSRH 4-8 - 3033804



Szűkítőhíd

RB ST 6-(2,5/4) - 3030860



RB ST 6-1,5/S - 3213250



Kapcsolóhíd

SB-MER 2-8 - 3000587



Átvezető sorkapocs - PT 6-QUATTRO BU - 3212947

Tartozékok

SB-MER 3-8 - 3000588



SB-MER 4-8 - 3000589



Hordozósín

NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733

NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681

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



Átvezető sorkapocs - PT 6-QUATTRO BU - 3212947

Tartozékok

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



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



Átvezető sorkapocs - PT 6-QUATTRO BU - 3212947

Tartozékok

NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



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



Átvezető sorkapocs - PT 6-QUATTRO BU - 3212947

Tartozékok

NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



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



Kapocsjelölő, felirat nélkül

Átvezető sorkapocs - PT 6-QUATTRO BU - 3212947

Tartozékok

ZB 8:UNBEDRUCKT - 1052002



UC-TM 8 - 0818072



UCT-TM 8 - 0828740



ZBF 8:UNBEDRUCKT - 0808781



UC-TMF 8 - 0818137



UCT-TMF 8 - 0828748



Átvezető sorkapocs - PT 6-QUATTRO BU - 3212947

Tartozékok

TMT (EX9,5)R - 0828295



US-TM 100 - 0829255



Kapocsjelölő, feliratozva

ZB 8 CUS - 0825011



UC-TM 8 CUS - 0824597



UCT-TM 8 CUS - 0829616



Átvezető sorkapocs - PT 6-QUATTRO BU - 3212947

Tartozékok

ZB 8,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1052015



ZB 8,QR:FORTL.ZAHLEN - 1052028



ZB 8,LGS:L1-N,PE - 1052413



ZBF 8 CUS - 0825030



ZBF 8,LGS:FORTL.ZAHLEN - 0808804



UC-TMF 8 CUS - 0824654



Átvezető sorkapocs - PT 6-QUATTRO BU - 3212947

Tartozékok

UCT-TMF 8 CUS - 0829672



Vizsgálódugasz

MPS-MT - 0201744



PS-8 - 3031005



PS-8/2,3MM RD - 3048564



Szigetelőhüvely

MPS-IH WH - 0201663



Átvezető sorkapocs - PT 6-QUATTRO BU - 3212947

Tartozékok

MPS-IH RD - 0201676



MPS-IH BU - 0201689



MPS-IH YE - 0201692



MPS-IH GN - 0201702



MPS-IH GY - 0201728



MPS-IH BK - 0201731



Átvezető sorkapocs - PT 6-QUATTRO BU - 3212947

Tartozékok

Vizsgálódugasz-aljzat

PAI-4-FIX BU - 3032729



PAI-4-FIX OG - 3034455



PAI-4-FIX YE - 3032745



PAI-4-FIX RD - 3032732



PAI-4-FIX GN - 3032758



Átvezető sorkapocs - PT 6-QUATTRO BU - 3212947

Tartozékok

PAI-4-FIX BK - 3032774



PAI-4-FIX GY - 3032790



PAI-4-FIX VT - 3032761



PAI-4-FIX BN - 3032787



PAI-4-FIX WH - 3032797



PAIS-4-FIX GY - 3032791



Átvezető sorkapocs - PT 6-QUATTRO BU - 3212947

Tartozékok

PAIS-4-FIX BK - 3032792



PAIS-4-FIX RD - 3032793



PAIS-4-FIX BU - 3032798



PAIS-4-FIX YE - 3032799



PAIS-4-FIX GN - 3032801



Átvezető sorkapocs - PT 6-QUATTRO BU - 3212947

Tartozékok

PAIS-4-FIX VT - 3032802



Elválasztó lap

DP PS-8 - 3036741



Tervező- és jelölőszoftver

CLIP-PROJECT ADVANCED - 5146040



CLIP-PROJECT PROFESSIONAL - 5146053



Végtartó kapocs

E/UK - 1201442



Átvezető sorkapocs - PT 6-QUATTRO BU - 3212947

Tartozékok

E/UK 1 - 1201413



CLIPFIX 35 - 3022218



CLIPFIX 35-5 - 3022276



E/NS 35 N - 0800886



Rajzok

Kapcsolási rajz



Phoenix Contact 2016 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>