

Nagyáramú kapocs - PTPOWER 50 BU - 3260051

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>)



Nagyáramú kapocs, Csatlakozási mód: Power turn csatlakozás, Csatlakozások száma: 2, Keresztmetszet: 10 mm² - 70 mm², AWG: 8 - 2/0, Szélesség: 20 mm, Szín: kék, Szerelési mód: NS 35/15

Előnyei

- ✓ A nagyáramú kapocccsal az egyszerű és könnyű dugaszolás most már a nagy vezetékek esetén is megoldható
- ✓ A direkt rugós csatlakozókapcsokat a CLIPLINE complete System rendszerjellemzőin kívül az érvéghüvellyel rendelkező vezetékek vagy a merev vezetékek egyszerű és szerszám nélküli vezetékezése jellemzi
- ✓ A kompakt felépítés a legszűkebb helyen is lehetővé teszi a vezetékekezést
- ✓ A meglevő mérőleágazás használata mellett rátolható leágazókapcsok, amik mindegyike két mérővezeték felvételét biztosítja.

Kereskedelmi adatok

package_quantity	10
GTIN	4046356998017

Műszaki adatok

Általános

Emeletek száma	1
Csatlakozások száma	2
Potenciálok	1
Névleges keresztmetszet	50 mm ²
Szín	kék
Szigetelőanyag	PA
Éghetőségi osztály az UL 94 szerint	V0

Általános

Méretezési átváltási szilárdság	8 kV
Szennyeződési fok	3
Túlfeszültség kategória	III
Szigetelőanyag csoport	I
Maximális veszteségi teljesítmény névleges körülmények közt	4,73 W
Maximális terhelőáram	150 A (50 mm ² -es keresztmetszetű vezeték esetén)
I _N névleges áram	150 A
U _N névleges feszültség	1500 V
Nyitott oldalfal	Nem
Szigetelőanyag relatív hőmérséklet-indexe (Elec., UL 746 B)	130 °C

Nagyáramú kapocs - PTPOWER 50 BU - 3260051

Műszaki adatok

Általános

Szigetelőanyag relatív hőmérséklet-indexe (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °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)	27,5 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	20 mm
Hossz	101 mm
NS 35/15 magasság	105 mm

Csatlakozási adatok

Csatlakozási mód	Power turn csatlakozás
Szabvány szerinti csatlakozás	IEC 60947-7-1
Tömör vezeték keresztmetszet min	10 mm ²
Tömör vezeték keresztmetszet max	70 mm ²
Vezeték keresztmetszet AWG min.	8
Vezeték keresztmetszet AWG max.	2/0
Hajlékony vezeték keresztmetszet min	10 mm ²
Hajlékony vezeték keresztmetszet max	70 mm ²
Vezeték-keresztmetszet sodrott AWG min.	8
Vezeték-keresztmetszet hajlékony AWG max.	2/0
Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvely nélkül min	10 mm ²
Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvely nélkül max	50 mm ²
Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvellyel min	10 mm ²
Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvellyel max	50 mm ²
Keresztmetszet behelyezhető híddal tömör min	10 mm ²
Vezeték keresztmetszet tömör behelyezhető áthidalóval max.	50 mm ²

Nagyáramú kapocs - PTPOWER 50 BU - 3260051

Műszaki adatok

Csatlakozási adatok

Keresztmetszet behelyezhető hiddal sodrott min	10 mm²
Vezeték keresztmetszet rugalmas behelyezhető áthidalóval max.	50 mm²
Minimális keresztmetszet behelyezhető hiddal, hajlékony; szigetelógallér nélküli érvéghüvellyel	10 mm²
Maximális keresztmetszet behelyezhető hiddal, hajlékony; szigetelógallér nélküli érvéghüvellyel	50 mm²
Minimális keresztmetszet behelyezhető hiddal, hajlékony; szigetelógalléros érvéghüvellyel	10 mm²
Maximális keresztmetszet behelyezhető hiddal, hajlékony; szigetelógalléros érvéghüvellyel	50 mm²
2 egyforma keresztmetszetű hajlékony vezeték műanyag hüvelyes TWIN-AEH-val min	10 mm²
2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezeték műanyag hüvelyes TWIN-AEH-val max	16 mm²
Vezeték keresztmetszet tömör behelyezhető áthidalóval max.	50 mm²
Vezeték keresztmetszet rugalmas behelyezhető áthidalóval max.	50 mm²
Csupaszolási hossz	30 mm
Idomszer	A10

Szabványok és meghatározások

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 5.1	27141120
eCl@ss 6.0	27141120
eCl@ss 8.0	27141120
eCl@ss 9.0	27141120

ETIM

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

Nagyáramú kapocs - PTPOWER 50 BU - 3260051

Tanúsítások

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / DNV GL / LR / BV / cULus Recognized /

A tanúsítás részletei

CSA ®		
Usegroups	B	C
UN névleges feszültség	600 V	1000 V
IN névleges áram	140 A	140 A
mm ² /AWG/kcmil	8-1/0	8-1/0

UL Recognized	
UN névleges feszültség	1000 V
IN névleges áram	140 A
mm ² /AWG/kcmil	8-1/0

cUL Recognized	
Usegroups	C
UN névleges feszültség	1000 V
IN névleges áram	140 A
mm ² /AWG/kcmil	8-1/0

DNV GL

LR

BV

cULus Recognized

Tartozékok

Leágazó kapocs

AGK 10-PTPOWER - 3260145



Nagyáramú kapocs - PTPOWER 50 BU - 3260051

Tartozékok

AGK 10-PTPOWER BU - 3260148



AGK 10-PTPOWER GN/YE - 3260151



AGK 10-PTPOWER BK/YE - 3260154



Csavarozószerszám

SZF 3-1,0X5,5 - 1206612



Vizsgálódugasz

PS-MT - 0311647



Nagyáramú kapocs - PTPOWER 50 BU - 3260051

Tartozékok

MPS-MT - 0201744



MPS-MT/ 4MM - 3048577



Szigetelőhüvely

PS-IH RD - 0311579



MPS-IH WH - 0201663



MPS-IH RD - 0201676



Nagyáramú kapocs - PTPOWER 50 BU - 3260051

Tartozékok

MPS-IH BU - 0201689



MPS-IH YE - 0201692



MPS-IH GN - 0201702



MPS-IH GY - 0201728



MPS-IH BK - 0201731



MPS-IH WH - 0201663



Nagyáramú kapocs - PTPOWER 50 BU - 3260051

Tartozékok

MPS-IH RD - 0201676



MPS-IH BU - 0201689



MPS-IH YE - 0201692



MPS-IH GN - 0201702



MPS-IH GY - 0201728



Nagyáramú kapocs - PTPOWER 50 BU - 3260051

Tartozékok

MPS-IH BK - 0201731



Behelyezhető átkötőhíd

EB 2-20/PT - 3260067



EB 3-20/PT - 3260068



Hordozósín

NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



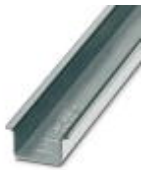
Nagyáramú kapocs - PTPOWER 50 BU - 3260051

Tartozékok

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



NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



Nagyáramú kapocs - PTPOWER 50 BU - 3260051

Tartozékok

NS 35/15 CAP - 1206573



Végtartó kapocs

E/AL-NS 35 - 1201662



Kapocsjelölő, felirat nélkül

TMT 10 R - 0816210



ZB 10:UNBEDRUCKT - 1053001



UC-TM 10 - 0818069



Nagyáramú kapocs - PTPOWER 50 BU - 3260051

Tartozékok

UCT-TM 10 - 0829142



ZBF10:UNBEDRUCKT - 0809997



UC-TMF 10 - 0818124



UCT-TMF 10 - 0829204



Kapocsjelölő, feliratozva

TMT 10 R CUS - 0824500



Nagyáramú kapocs - PTPOWER 50 BU - 3260051

Tartozékok

ZB 10 CUS - 0824941



ZB10,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1053014



ZB10,QR:FORTL.ZAHLEN - 1053027



ZB10,LGS:GLEICHE ZAHLEN - 1053030



ZB10,LGS:L1-N,PE - 1053412



ZB10,LGS:U-N - 1053438



Nagyáramú kapocs - PTPOWER 50 BU - 3260051

Tartozékok

UC-TM 10 CUS - 0824605



UCT-TM 10 CUS - 0829623



ZBF10 CUS - 0825031



ZBF10,LGS:FORTL.ZAHLEN - 0810009



ZBF10,QR:FORTL.ZAHLEN - 0810025



Nagyáramú kapocs - PTPOWER 50 BU - 3260051

Tartozékok

UC-TMF 10 CUS - 0824662



UCT-TMF 10 CUS - 0829679



Tervező- és jelölőszoftver

CLIP-PROJECT ADVANCED - 5146040



CLIP-PROJECT PROFESSIONAL - 5146053



Csatlakozó

A 25 -40 - 3241238



Nagyáramú kapocs - PTPOWER 50 BU - 3260051

Tartozékok

A 35 -40 - 3241239



A 50 -40 - 3241240



A 70 -40 - 3241241



A 95 -40 - 3241242



Rajzok

Kapcsolási rajz



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