

Miniatűr átvezető kapocs - MPT 2,5 BU - 3248126

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>)



Miniatűr átvezető kapocs, Csatlakozási mód: Direkt rugós csatlakozás, Csatlakozások száma: 2, Keresztmetszet: 0,14 mm² - 4 mm², AWG: 26 - 12, Szélesség: 5,2 mm, Magasság: 32,1 mm, Szín: kék, Szerelési mód: NS 15

Az ábrán a szürke változat látható

Előnyei

- ✓ Helytakarékoság a kompakt kialakításnak és a 15 mm-es kalapsínre történő felszerelhetőségnek köszönhetően
- ✓ Áttekinthetőség az összes kapocshely feliratozásának köszönhetően
- ✓ Vasúti alkalmazásokhoz bevizsgálva
- ✓ Egyszerű potenciáelosztás a szabványosított dugaszolható áthidalók segítségével



Kereskedelmi adatok

package_quantity	50
GTIN	4046356768757

Műszaki adatok

Általános

Emeletek száma	1
Csatlakozások száma	2
Potenciálok	1
Névleges keresztmetszet	2,5 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	6 kV
Szennyeződési fok	3
Túlfeszültség kategória	III
Szigetelőanyag csoport	I
Maximális veszteségi teljesítmény névleges körülmények közt	0,77 W

Miniatűr átvezető kapocs - MPT 2,5 BU - 3248126

Műszaki adatok

Általános

Maximális terhelőáram	27 A (4 mm ² -es vezeték-keresztmetszet esetén)
I _N névleges áram	24 A (2,5 mm ² vezető-keresztmetszetnél)
U _N névleges feszültség	500 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	5,2 mm
Fedélszélesség	2,2 mm
Hossz	36 mm
Magasság	32,1 mm
NS 15 magasság	34,8 mm

Csatlakozási adatok

Csatlakozási mód	Direkt rugós csatlakozás
Szabvány szerinti csatlakozás	IEC 60947-7-1
Tömör vezeték keresztmetszet min	0,14 mm ²
Tömör vezeték keresztmetszet max	4 mm ²
Vezeték keresztmetszet AWG min.	26
Vezeték keresztmetszet AWG max.	12
Hajlékony vezeték keresztmetszet min	0,14 mm ²
Hajlékony vezeték keresztmetszet max	2,5 mm ²
Vezeték-keresztmetszet sodrott AWG min.	26
Vezeték-keresztmetszet hajlékony AWG max.	14
Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvely nélkül min	0,14 mm ²

Miniatűr átvezető kapocs - MPT 2,5 BU - 3248126

Műszaki adatok

Csatlakozási adatok

Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvely nélkül max	2,5 mm ²
Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvellyel min	0,14 mm ²
Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvellyel max	2,5 mm ²
2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezeték műanyag hüvelyes TWIN-AEH-val max	0,5 mm ²
Csupaszolási hossz	8 mm ... 10 mm
Idomszer	A3

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	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 3.0	EC001329
ETIM 4.0	EC000902
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

Miniatűr átvezető kapocs - MPT 2,5 BU - 3248126

Tanúsítások

IECEX / ATEX / CSA / UL Recognized / cUL Recognized / BV / GL / DNV / VDE Zeichengenehmigung / IECCEB CB Scheme / EAC / EAC / cULus Recognized /

A tanúsítás részletei

IECEX	
UN névleges feszültség	440 V
IN névleges áram	20,5 A
mm ² /AWG/kcmil	0.14-4

ATEX 	
UN névleges feszültség	440 V
IN névleges áram	20,5 A
mm ² /AWG/kcmil	0.14-4

CSA 			
Usegroups	B	C	D
UN névleges feszültség	300 V	300 V	600 V
IN névleges áram	20 A	20 A	5 A
mm ² /AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12

UL Recognized 			
Usegroups	B	C	D
UN névleges feszültség	300 V	300 V	600 V
IN névleges áram	20 A	20 A	5 A
mm ² /AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12

cUL Recognized 			
Usegroups	B	C	D
UN névleges feszültség	300 V	300 V	600 V
IN névleges áram	20 A	20 A	5 A
mm ² /AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12

BV 
--

GL 
--

DNV 

Miniatűr átvezető kapocs - MPT 2,5 BU - 3248126

Tanúsítások

VDE Zeichengenehmigung 	
UN névleges feszültség	500 V
IN névleges áram	24 A
mm²/AWG/kcmil	0.14-2.5

IECEE CB Scheme 	
UN névleges feszültség	500 V
IN névleges áram	24 A
mm²/AWG/kcmil	0.14-2.5

EAC 

ERC

cULus Recognized 
--

Tartozékok

Csavarozószerszám

SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



ST-BW - 1207608



Lezárófedél

Miniatűr átvezető kapocs - MPT 2,5 BU - 3248126

Tartozékok

D-MPT 2,5 BU - 3248141



Részelvlasztó lap

ATP-MBK - 1413227



Dugaszolható áthidaló

FBS 2-5 - 3030161



FBS 3-5 - 3030174



FBS 4-5 - 3030187



Miniatűr átvezető kapocs - MPT 2,5 BU - 3248126

Tartozékok

FBS 5-5 - 3030190



FBS 10-5 - 3030213



FBS 20-5 - 3030226



FBS 50-5 - 3038930



FBSR 2-5 - 3033702



FBSR 3-5 - 3001591



Miniatűr átvezető kapocs - MPT 2,5 BU - 3248126

Tartozékok

FBSR 4-5 - 3001592



FBSR 5-5 - 3001593



FBSR 10-5 - 3033710



Hordozósín

NS 15 UNPERF 2000MM - 1401695



NS 15 PERF 2000MM - 1401682

Miniatűr átvezető kapocs - MPT 2,5 BU - 3248126

Tartozékok

NS 15 AL PERF 2000MM - 1401763



NS 15 WH PERF 2000MM - 1204096



Végtartó kapocs

CLIPFIX 15 - 3022263



Kapocsjelölő, felirat nélkül

ZBF 5:UNBEDRUCKT - 0808642



UC-TMF 5 - 0818153



Miniatűr átvezető kapocs - MPT 2,5 BU - 3248126

Tartozékok

UCT-TMF 5 - 0828744



Kapocsjelölő, feliratozva

ZBF 5 CUS - 0825025



ZBF 5,LGS:FORTL.ZAHLEN - 0808671



ZBF 5,QR:FORTL.ZAHLEN - 0808697



ZBF 5,LGS:GERADE ZAHLEN - 0810821



Miniatűr átvezető kapocs - MPT 2,5 BU - 3248126

Tartozékok

ZBF 5,LGS:UNGERADE ZAHLEN - 0810863



UC-TMF 5 CUS - 0824638



UCT-TMF 5 CUS - 0829658



Vizsgálódugasz

MPS-MT - 0201744



PS-5 - 3030983



Miniatűr átvezető kapocs - MPT 2,5 BU - 3248126

Tartozékok

PS-5/2,3MM RD - 3038723



Szigetelőhüvely

MPS-IH WH - 0201663



MPS-IH RD - 0201676



MPS-IH BU - 0201689



MPS-IH YE - 0201692



Miniatűr átvezető kapocs - MPT 2,5 BU - 3248126

Tartozékok

MPS-IH GN - 0201702



MPS-IH GY - 0201728



MPS-IH BK - 0201731



Tervező- és jelölőszoftver

CLIP-PROJECT ADVANCED - 5146040



CLIP-PROJECT PROFESSIONAL - 5146053



Elválasztó lap

Miniatűr átvezető kapocs - MPT 2,5 BU - 3248126

Tartozékok

DP PS-5 - 3036725



Rajzok

Kapcsolási rajz



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