

Miniatűr átvezető kapocs - MUT 2,5 BU - 3248031

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: Csavaros csatlakozás, Csatlakozások száma: 2, Keresztmetszet: 0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Szélesség: 5,2 mm, Szín: kék, Szerelési mód: NS 15

Előnyei

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



Kereskedelmi adatok

package_quantity	50
GTIN	4046356801478

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

Általános

Méretezési átváltási szilárdság	6 kV
Szennyeződési fok	3
Túlfeszültség kategória	III
Szigetelőanyag csoport	I
Maximális veszteségi teljesítmény névleges körülmények közt	0,77 W
Maximális terhelőáram	32 A (4 mm ² -es vezeték-keresztmetszet esetén)
I _N névleges áram	24 A
U _N névleges feszültség	500 V
Nyitott oldalfal	Igen

Miniatűr átvezető kapocs - MUT 2,5 BU - 3248031

Műszaki adatok

Általános

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	29,9 mm
NS 15 magasság	34 mm

Csatlakozási adatok

Csatlakozási mód	Csavaros csatlakozás
Szabvány szerinti csatlakozás	IEC 60947-7-1
Tömör vezeték keresztmetszet min	0,2 mm ²
Tömör vezeték keresztmetszet max	4 mm ²
Vezeték keresztmetszet AWG min.	24
Vezeték keresztmetszet AWG max.	12
Hajlékony vezeték keresztmetszet min	0,2 mm ²
Hajlékony vezeték keresztmetszet max	4 mm ²
Vezeték-keresztmetszet sodrott AWG min.	24
Vezeték-keresztmetszet hajlékony AWG max.	12
Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvely nélkül min	0,25 mm ²
Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvely nélkül max	2,5 mm ²
Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvellyel min	0,25 mm ²
Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvellyel max	2,5 mm ²

Miniatűr átvezető kapocs - MUT 2,5 BU - 3248031

Műszaki adatok

Csatlakozási adatok

2 azonos keresztmetszetű tömör vezeték min	0,2 mm ²
2 azonos keresztmetszetű tömör vezeték max	1,5 mm ²
2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezeték min	0,2 mm ²
2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezeték max	1,5 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
2 egyforma keresztmetszetű hajlékony vezeték műanyag hüvely nélkül AEH-val min	0,25 mm ²
2 egyforma keresztmetszetű hajlékony vezeték műanyag hüvely nélkül AEH-val max	1,5 mm ²
Csupaszolási hossz	9 mm
Idomszer	A3
Csavarmenet	M3
Meghúzási forgatónyomaték min	0,5 Nm
Meghúzási nyomaték max.	0,6 Nm

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 ideje (EFUP): 50 év
China RoHS	A veszélyes anyagokra vonatkozó információk a „Letöltések” fül „Gyártói nyilatkozat” kategóriájában található

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 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC001329
ETIM 5.0	EC000897
ETIM 6.0	EC000897

Miniatűr átvezető kapocs - MUT 2,5 BU - 3248031

Besorolások

UNSPSC

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

Tanúsítások

IECEEx / ATEX / EAC Ex / CSA / UL Recognized / cUL Recognized / VDE Zeichengenehmigung / IECEx CB Scheme / GL / BV / DNV / EAC / EAC / cULus Recognized /

A tanúsítás részletei

IECEEx	
UN névleges feszültség	352 V
IN névleges áram	20,5 A
mm ² /AWG/kcmil	0.2-4

ATEX 	
UN névleges feszültség	352 V
IN névleges áram	20,5 A
mm ² /AWG/kcmil	0.2-4

EAC Ex

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
UN névleges feszültség	300 V	300 V
IN névleges áram	20 A	20 A
mm ² /AWG/kcmil	24-12	24-12

cUL Recognized 

Miniatűr átvezető kapocs - MUT 2,5 BU - 3248031

Tanúsítások

Usegroups	B	C
UN névleges feszültség	300 V	300 V
IN névleges áram	20 A	20 A
mm ² /AWG/kcmil	24-12	24-12

VDE Zeichengenehmigung 	
UN névleges feszültség	500 V
IN névleges áram	24 A
mm ² /AWG/kcmil	0.2-1.5

IECEE CB Scheme 	
UN névleges feszültség	500 V
IN névleges áram	
mm ² /AWG/kcmil	2.5-4.0

GL 
--

BV 
--

DNV 

EAC 

ERC

cULus Recognized 
--

Tartozékok

Lezárófedél

D-MUT 2,5/4 - 3248033



Csavarozószerszám

Miniatűr átvezető kapocs - MUT 2,5 BU - 3248031

Tartozékok

SZS 0,6X3,5 - 1205053



figyelmeztető tábla, feliratozva

WS UT 2,5 - 3047923



Dugaszolható áthidaló

FBS 2-5 - 3030161



FBS 3-5 - 3030174



FBS 4-5 - 3030187



Miniatűr átvezető kapocs - MUT 2,5 BU - 3248031

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 - MUT 2,5 BU - 3248031

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 - MUT 2,5 BU - 3248031

Tartozékok

NS 15 AL PERF 2000MM - 1401763



NS 15 WH PERF 2000MM - 1204096



Végtartó kapocs

CLIPFIX 15 - 3022263



Kapocsjelölő, felirat nélkül

ZB 5 :UNBEDRUCKT - 1050004



UC-TM 5 - 0818108



Miniatűr átvezető kapocs - MUT 2,5 BU - 3248031

Tartozékok

UCT-TM 5 - 0828734



Kapocsjelölő, feliratozva

ZB 5 CUS - 0824962



ZB 5,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1050017



ZB 5,QR:FORTL.ZAHLEN - 1050020



ZB 5,LGS:GLEICHE ZAHLEN - 1050033



Miniatűr átvezető kapocs - MUT 2,5 BU - 3248031

Tartozékok

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



UC-TM 5 CUS - 0824581



UCT-TM 5 CUS - 0829595



Vizsgálódugasz

MPS-MT - 0201744



PS-5 - 3030983



Miniatűr átvezető kapocs - MUT 2,5 BU - 3248031

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 - MUT 2,5 BU - 3248031

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 - MUT 2,5 BU - 3248031

Tartozékok

DP PS-5 - 3036725



Vizsgálódugasz-aljzat

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



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



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



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



Miniatűr átvezető kapocs - MUT 2,5 BU - 3248031

Tartozékok

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



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



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



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



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



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



Miniatűr átvezető kapocs - MUT 2,5 BU - 3248031

Tartozékok

Rajzok

Kapcsolási rajz



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