

Testovací zástrčka - FTP 6+1 - 3069239

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>)



Testovací zástrčka, barva: šedá

Vaše výhody

- ✓ Zkušební bloky jsou univerzálně použitelné pro měniče napětí a proudů
- ✓ Integrovaný robustní spínací kontakt je koncipován pro maximální požadavky, použití kvalitních materiálů i po mnohonásobném použití zajišťuje přenos signálních proudů.
- ✓ Robustně provedené zkušební zástrčky zaručují uživatelsky příjemnou manipulaci a nabízí možnosti zafixování pro připojovaná zkušební vedení.

Obchodní data

package_quantity	1
GTIN	4046356744713

Technické údaje

Všeobecné

Počet pólů	7
Potenciály	7
Barva	šedá
Izolační materiál	PA
Třída hořlavosti podle UL 94	V0

Všeobecné

Zatěžovací proud maximální	24 A
Maximální ztrátový výkon při jmenovité podmínce	1,31 W
Zásuvné cykly mechanické	500
Zkušební specifikace ochrana proti dotyku	DIN EN 50274 (VDE 0660-514):2002-11
Bezpečný pro hřbet ruky	zaručeno
Bezpečný pro prsty	zaručeno
Pokyn k ochraně proti dotyku	V zasunutém stavu
Výsledek rázové zkoušky	Zkouška vykonána úspěšně
Požadovaná hodnota rázové zkoušky	4,8 kV
Výsledek zkoušky střídavého zkušebního napětí	Zkouška vykonána úspěšně
Požadovaná hodnota střídavého zkušebního napětí	1,89 kV

Testovací zástrčka - FTP 6+1 - 3069239

Technické údaje

Všeobecné

Výsledek zkoušky mechanické pevnosti svorek (5násobné připojení vodiče)	Zkouška vykonána úspěšně
Výsledek zkoušky ohybu	Zkouška vykonána úspěšně
Zkouška ohybu rychlost rotace	10 ot./min
Zkouška ohybu Otáčky	135
Zkouška ohybu průřez vodiče/hmotnost	0,2 mm ² / 0,2 kg
	6 mm ² / 1,4 kg
	10 mm ² / 2 kg
Výsledek zkoušky tahu	Zkouška vykonána úspěšně
Zkouška tahu průřez vodiče	0,2 mm ²
Tažná síla požadovaná hodnota	10 N
Zkouška tahu průřez vodiče	6 mm ²
Tažná síla požadovaná hodnota	80 N
Zkouška tahu průřez vodiče	10 mm ²
Tažná síla požadovaná hodnota	90 N
Výsledek pevného usazení na upevňovacím podkladě	Zkouška vykonána úspěšně
Pevné uložení na upevňovacím podkladě	Stěnový výřez
Požadovaná hodnota	5 N
Výsledek zkoušky poklesu napětí	Zkouška vykonána úspěšně
Požadavek na pokles napětí	≤ 3,2 mV
Výsledek zkoušky oteplení	Zkouška vykonána úspěšně
Výsledek odolnosti vůči krátkodobému proudu	Zkouška vykonána úspěšně
Zkouška odolnosti vůči krátkodobému proudu průřez vodiče	4 mm ²
Krátkodobý proud	300 A
Zkouška odolnosti vůči krátkodobému proudu průřez vodiče	4 mm ²
Krátkodobý proud	500 A
Zkouška odolnosti vůči krátkodobému proudu průřez vodiče	4 mm ²
Krátkodobý proud	1250 A
Výsledek tepelné zkoušky	Zkouška vykonána úspěšně
Důkaz o tepelných vlastnostech (jehlový plamen) doba působení	30 s
Výsledek zkoušky kmitáním, širokopásmový šum	Zkouška vykonána úspěšně
Specifikace zkoušky kmitáním, širokopásmový šum	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Zkušební spektrum	Test životnosti kategorie 1, třída B, na karoserii vozidla
Zkušební frekvence	f ₁ = 5 Hz až f ₂ = 150 Hz
Úroveň ASD	1,857 (m/s ²) ² /Hz
Zrychlení	0,8 g
Zkušební doba na jednu osu	5 h
Zkušební směry	Osa X, Y a Z
Výsledek zkoušky rázem	Zkouška vykonána úspěšně
Specifikace zkoušky rázem	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Forma rázu	Polosinus

Testovací zástrčka - FTP 6+1 - 3069239

Technické údaje

Všeobecné

Zrychlení	5g
Doba trvání rázu	30 ms
Počet rázů v jednom směru	3
Zkušební směry	Osa X, Y a Z (poz. a neg.)
Relativní izolační látka teplotní index (Elec.; UL 746 B)	130 °C
Teplotní index izolační látka (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C
Statické použití izolačního materiálu v chladu	-60 °C
Chování při hoření pro kolejová vozidla (DIN 5510-2)	Zkouška vykonána úspěšně
Zkušební postup s kontrolním plamenem (DIN EN 60695-11-10)	V0
Index kyslíku (DIN EN ISO 4589-2)	>32 %
NF F16-101, NF F10-102 třída I	2
NF F16-101, NF F10-102 třída F	2
Povrchy hořlavost NFPA 130 (ASTM E 162)	úspěšně vykonáno
Specifická optická hustota kouřových plynů NFPA 130 (ASTM E 662)	úspěšně vykonáno
Toxicita kouřových plynů NFPA 130 (SMP 800C)	úspěšně vykonáno
Výdej tepla kalorimetrický NFPA 130 (ASTM E 1354)	27,5 MJ/kg
Protipožární ochrana pro kolejová vozidla (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Protipožární ochrana pro kolejová vozidla (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Protipožární ochrana pro kolejová vozidla (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Protipožární ochrana pro kolejová vozidla (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3

Rozměry

Rozteč	8,2 mm
--------	--------

Montáž

Utahovací moment šroubu zkušební zásuvky min.:	0,5 Nm
Utahovací moment šroubu zkušební zásuvky max.:	0,6 Nm

Normy a určování

Třída hořlavosti podle UL 94	V0
Protipožární ochrana pro kolejová vozidla (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Protipožární ochrana pro kolejová vozidla (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Protipožární ochrana pro kolejová vozidla (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Protipožární ochrana pro kolejová vozidla (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3

Environmental Product Compliance

Testovací zástrčka - FTP 6+1 - 3069239

Technické údaje

Environmental Product Compliance

	Lead 7439-92-1
--	----------------

Klasifikace

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141118
eCl@ss 4.1	27141118
eCl@ss 5.0	27141118
eCl@ss 5.1	27141100
eCl@ss 6.0	27141100
eCl@ss 7.0	27440313
eCl@ss 8.0	27440313
eCl@ss 9.0	27440313

ETIM

ETIM 3.0	EC000901
ETIM 4.0	EC000901
ETIM 5.0	EC002255
ETIM 6.0	EC002255
ETIM 7.0	EC002255

UNSPSC

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

Aprobace

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized /

Podrobnosti schválení

UL Recognized 

cUL Recognized 
--

EAC 

cULus Recognized 
--

Testovací zástrčka - FTP 6+1 - 3069239

Příslušenství

Šroubovací nástroj

SF-SL 0,8X4,0-100 - 1212551



SF-SL 0,8X4,0-100 S-VDE - 1212588



Spojka

C-FC 1,5/M3 - 3240137



C-FC 2,5/M3 - 3240142



C-FCI 1,5/M3 - 3240032



Testovací zástrčka - FTP 6+1 - 3069239

Příslušenství

C-FCI 2,5/M3 - 3240037



C-RC 1/M3 DIN - 3240070



C-RC 2,5/M3 DIN - 3240076



C-RCI 1,5/M3 - 3240016



C-RCI 2,5/M3 - 3240021



Taška na zavěšení

Testovací zástrčka - FTP 6+1 - 3069239

Příslušenství

FAME-BAG 260 - 3069520



Zásuvka pro zkušební zástrčku

FTP SCREW M3X4,5 - 3069467



PSBJ-URTK 6 FARBLOS - 3026450



PSBJ-URTK 6 RD - 3026719



PSBJ-URTK 6 BU - 3026434



Testovací zástrčka - FTP 6+1 - 3069239

Příslušenství

PSBJ-URTK 6 YE - 3026405



PSBJ-URTK 6 GN - 3026418



PSBJ-URTK 6 VT - 3026421



PSBJ-URTK 6 GY - 3026612



PSBJ-URTK 6 BK - 3026447



PSBJ-URTK 6 BN - 3026971



Testovací zástrčka - FTP 6+1 - 3069239

Příslušenství

PSBJ-URTK 6 WH - 3026448



Zástrčný můstek

FBS 4-8 - 3030307



FBS 5-8 - 3030310



FBS 10-8 - 3030323



FBS 6-8 - 3032470



Testovací zástrčka - FTP 6+1 - 3069239

Příslušenství

FBS 1/3-8 - 3032363



FBS 1/4-8 - 3032376



FBS 1/3/5-8 - 3032389



FBS 1/4/7/10-8 - 3032402



FBS 1/5-8 - 3032381



FBS 2-8 CT - 3033830



Testovací zástrčka - FTP 6+1 - 3069239

Příslušenství

FBS 3-8 CT - 3033831



FBS 4-8 CT - 3033832



FBS 10-8 CT - 3033833



Zkratovací zástrčka

FBSRH 2-8 - 3033802



FBSRH 3-8 - 3033803



Testovací zástrčka - FTP 6+1 - 3069239

Příslušenství

FBSRH 4-8 - 3033804



Spínací můstek

SB-MER 2-8 - 3000587



SB-MER 3-8 - 3000588



SB-MER 4-8 - 3000589



Popisky svorek, nepotištěný

ZB 8:UNBEDRUCKT - 1052002



Testovací zástrčka - FTP 6+1 - 3069239

Příslušenství

UC-TM 8 - 0818072



UCT-TM 8 - 0828740



Popisky svorek, potištěné

ZB 8 CUS - 0825011



UC-TM 8 CUS - 0824597



UCT-TM 8 CUS - 0829616



Testovací zástrčka - FTP 6+1 - 3069239

Příslušenství

ZB 8,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1052015



ZB 8,QR:FORTL.ZAHLEN - 1052028



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



Výkresy

Schéma zapojení

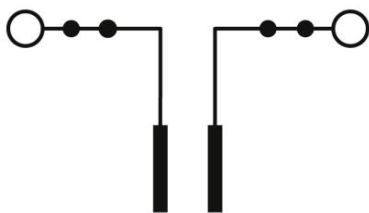


Schéma zapojení

