



Szín: ■ világosszürke

Elektromos adatok

Minősítés az IEC/EN szerint		Robbanásvédelmi indormációk	
Névleges feszültség (III/3)	800 V	Névleges áram (Ex e II)	33 A
Névleges áram	41 A		

Geometriai adatok

Szélesség	12,7 mm / 0.5 inch
Magasság	4,1 mm / 0.161 inch
Mélység	19 mm / 0.748 inch
Áthidaló beállítása	1-2

Anyag információk

Megjegyzés az anyag információkhoz		Information on material specifications can be found here
Szín		világosszürke
Szigetelőanyag		Poliamid (PA66)
UL94 szerinti gyúlékonysági osztály		V0
Tűz terhelés		0.008 MJ
Súly:		2 g

Környezeti feltételek

Környezeti tesztelés (Környezeti feltételek)		Környezeti tesztelés (Környezeti feltételek)	
Teszt specifikációk Vasúti alkalmazások Gördülő járművek Elektronikus berendezés	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2022-06	Gyorsulás	0,101g (minden tengelyre használt legmagasabb tesztelési erő) 0,572g (minden tengelyre használt legmagasabb tesztelési erő) 5g (highest test level used for all axes)
Vizsgálati eljárás Vasúti alkalmazások - gördülő járművek berendezései Ütés- és rázkódásállósági vizsgálat	DIN EN 61373 (VDE 0115-0106):2011-04	Teszt időtartama tengelyenként	10 perc 5 óra
Spektrum/Telepítési hely	Élettartam teszt, 1. kategória, A/B osztály	Tesztelési irányok	X, Y és Z tengely X, Y és Z tengely X, Y és Z tengely
Működési teszt zajszerű rezgéssel	A szabvány 8. szakasza szerint teljesített teszt	Érintkezési hibák/kimaradások figyelése	Megfelelt
Frekvencia	f ₁ = 5 Hz to f ₂ = 150 Hz f ₁ = 5 Hz to f ₂ = 150 Hz	Feszültségesés mérése minden tengely előtt és után	Megfelelt

Környezeti tesztelés (Környezeti feltételek)	
Szimulált élettartam-teszt a megnövekedett zajszintű vibráció révén	A szabvány 9. szakasza szerint teljesített teszt
Kibővített tesztkör: Érintkezési hibák/ki-maradások figyelése	Megfelelt Megfelelt
Kibővített tesztkör: Feszültségesés mérése minden tengely előtt és után	Megfelelt Megfelelt
Ütésállósági vizsgálat	A szabvány 10. szakasza szerint teljesített teszt
Ütési erő alakja	Fél szinusz
Ütési erő időtartama	30 ms
Ütések száma tengelyenként	3 pozitív és 3 negatív
Ütés- és rezgésállósági vizsgálat gördülő járművek berendezéseire	Megfelelt

Kereskedelmi adatok	
Product Group	22 (TOPJOB S)
Nagy ECS (kis ECS)	25 db
Csomagolás típusa	Táska
Származási ország	DE
GTIN (globális kereskedelmi áruazonosító szám)	4055143701358
Vámtarifaszám	85366990990

Product classification	
UNSPSC	39121421
eCl@ss 10.0	27-14-11-40
eCl@ss 9.0	27-14-11-40
ETIM 9.0	EC000489
ETIM 8.0	EC000489
ECCN	NO US CLASSIFICATION

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Tanúsítványok / Jóváhagyások	
Megfelelőségi nyilatkozatok és gyártói nyilatkozatok	



Jóváhagyás	Szabvány	Tanúsítvány neve
Railway WAGO GmbH & Co. KG	-	Railway Ready

Letöltések

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 2006-402

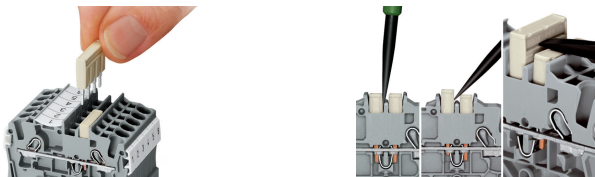
↓

Documentation				
Bid Text				
2006-402	19.02.2019	xml	2.51 KB	↓
2006-402	28.04.2017	doc	23.50 KB	↓

CAD/CAE-Data	
<div>CAD data</div> <div>2D/3D Models</div> <div>2006-402</div> <div>↓</div>	<div>CAE data</div> <div>EPLAN Data Portal</div> <div>2006-402</div> <div>↓</div> <div>WSCAD Universe</div> <div>2006-402</div> <div>↓</div> <div>ZUKEN Portal</div> <div>2006-402</div> <div>↓</div>

Szerelési útmutató

Közösítés



A dugaszolható áthidaló rendszer a közösítő dugó és aljzat elvén alapul. Mind-egyik sorkapocs dupla aljzattal és el-lenálló CrNi-acél rugóval van ellátva. Az áthidaló érintkező anyaga tiszta elektroliti-kus réz, ami lehetővé teszi a kis méretű ki-alakítást úgy, hogy képes továbbítani a sorkapocs teljes névleges áramát. A föl-delő sorkapcsokat is lehet ugyanazzal az áthidaló rendszerrel közösíteni. Az egyedi áthidalók az áthidalási kontaktusok meg-bontásával és eltávolításával hozhatók létre (2000, 2001, 2002, 2004 sorozat).

Dugaszolható áthidaló eltávolítása:
Helyezze a működtető szerszámot az áthi-daló és a dupla áthidaló nyílás válaszfala közé, majd emelje ki az áthidalót.
A max. öt kontaktussal rendelkező áthi-dalók esetében helyezze a működtető szerszámot középre (lásd fent), a több mint öt kontaktussal rendelkező áthidalók esetében pedig felváltva mindkét oldalra.

Köösítés



Dugaszolható áthidalók
Az egyedi dugaszolható áthidalók az áthidalási kontaktusok megszakításával hozhatók létre.
500 V
300 V

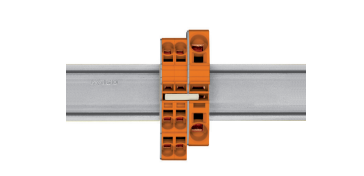
Dugaszolható áthidalók
Jelölés filctollal.

Köösítés

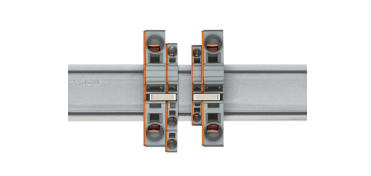


Léptetés dugaszolható áthidalóval:

Léptetés dugaszolható áthidalóval:
A véglappal rendelkező, zárt csatlakozóoldalon keresztüli köösítés lehetővé teszi két különböző keresztmetszetű vezeték közötti áthidalást, pl. 16 mm² (6 AWG) és 6 mm² (10 AWG) között vagy 6 mm² (10 AWG) és 2,5 mm² (14 AWG) között (lásd a fenti ábrát).



Léptetés dugaszolható áthidalóval:
A véglappal rendelkező, nyitott csatlakozóoldalon keresztüli köösítés lehetővé teszi két különböző keresztmetszetű vezeték közötti áthidalást 16 mm² (6 AWG) és 10 mm² (8 AWG) esetén, illetve 6/4/2,5 mm² (10/12/14 AWG) esetén, ha azonos a keresztmetszet. Például: 16 mm² (6 AWG) és 6 mm² (10 AWG) között (lásd a fenti ábrát), vagy 10 mm² (8 AWG) és 6 mm² (12 AWG) között.



Megjegyzés:
A kimenő áramkörök összárma ne haladja meg a redukáló áthidaló/dugaszolható áthidaló névleges áramát.