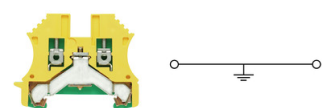
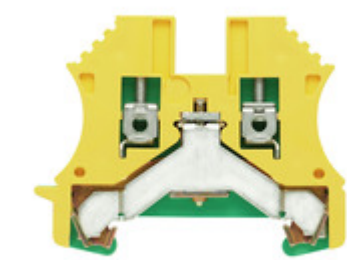


WPE 2.5



Általános rendelési adatok

Verzió	PE-kapocs, Csavaros csatlakozás, 2.5 mm², 800 V, Csatlakozások száma: 2, Szintek száma: 1, Zöld / sárga
Rendelési szám	1010000000
Típus	WPE 2.5
GTIN (EAN)	4008190143640
Qty.	100 pc(s).

Méretetek és tömegek

Mélység	46,5 mm
Mélység (coll)	1,831 inch
Mélység DIN sínnel együtt	47 mm
Magasság	60 mm
Magasság (coll)	2,362 inch
Szélesség	5,1 mm
Szélesség (coll)	0,201 inch
Nettó tömeg	16,22 g

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-25 °C...55 °C
Üzemi hőmérsékleti tartomány	For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity
Folyamatos üzemi hőmérséklet., min.	-60 °C

Folyamatos üzemi hőmérséklet., max. 130 °C

PT OKIECEX/ATEX névleges adat

Tanúsítvány száma (ATEX)	DEMKO14ATEX1338U
Tanúsítvány száma (IECEX)	IECEXULD14.0005U
Vezetékkeresztmetszet, max. (ATEX)	2.5 mm²
Vezetékkeresztmetszet, max. (IECEX)	2.5 mm²
Üzemi hőmérsékleti tartomány	For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex- Certificate of Conformity
EN 60079-7 jelölés	Ex eb II C Gb
2014/34/EU címke	II 2 G D

Anyag adatok

Anyag	Wemid
Szín	Zöld / sárga
UL 94 éghetőségi osztály	V-0

Rendszer specifikációk

Változat	Csavaros csatlakozás, PE- csatlakozással, Egyik oldalon szabad vég
Véglap szükséges	Igen
Potenciálok száma	1
Szintek száma	1
Rögzítési pontok száma szintenként	2
Potenciálok száma szintenként	1
Keresztkötött szintek belül	Nem
PE-csatlakozás	Igen
Sín	TS 35
N funkció	Nem
PE működés	Igen
PEN funkció	Nem

CSA névleges adatok

Tanúsítvány száma (CSA)	200039-1888378
Vezeték keresztmetszet, max. (CSA)	12 AWG
Vezeték keresztmetszet, min. (CSA)	26 AWG

Kiegészítő műszaki adatok

Felszerelés típusa	becsavart állapotban
Hasonló kapsok száma	1
Nyitott oldala	jobb
Reteszelés	csavaros rögzítéshez

Robbanásbiztosság szempontjából bevizsgált változat	Igen
Telepítési útmutató	becsavart állapotban

Méretetek

TS 35 eltolás	32 mm
---------------	-------

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	2,5 mm²
Névleges feszültség a szomszédos kapcsolókra vonatkozóan	800 V
Névleges DC feszültség	800 V
Szabványok	IEC 60947-7-2
Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	1,33 mΩ
Névleges lökőfeszültség a szomszédos kapocs felé	8 kV
Teljesítményvesztés az IEC 60947-7-x szerint	0,77 W
Szennyezés súlyossága	3

PE névleges adatok

Névleges rövid idejű áram	300 A (2,5 mm²)
Középső csavar a földelőkapcsokon	M 2.5
Rögzítőcsavar meghúzási nyomaték tartománya	0,4...0,8 Nm
PEN funkció	Nem

Rögzíthető vezetékek (kiegészítő csatlakozás)

Csatlakozás típusa, kiegészítő csatlakozás	csavaros / forrasztott csatlakozás
--	------------------------------------

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Biztosítócsavar	M 2.5
Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás
Csatlakozási irány	felső
Csatlakozások száma	2
Csupaszolási hossz	10 mm
Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm²
Kés mérete	0,6 x 3,5 mm
Meghúzási nyomaték, max.	0,6 Nm

Meghúzási nyomaték, min.	0,4 Nm
Mérőeszköz, IEC 60947-1	A3
Nyomaték nagysága DMS elektromos csavarhúzóval	1
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	4 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,05 mm ²
Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 12
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 30
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	4 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	2,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkel DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	2,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	4 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	4 mm ²
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	0,5 mm ²

UL névleges adatok

Tanúsítvány száma (UR)	E60693
Vezetékméret, gyári vezetékezés, max. (UR)	12 AWG
Vezetékméret, gyári vezetékezés, min. (UR)	26 AWG
Vezetékméret, terepi vezetékezés, max. (UR)	12 AWG
Vezetékméret, terepi vezetékezés, min. (UR)	22 AWG

Általános

Szabványok	IEC 60947-7-2
Sín	TS 35
Telepítési útmutató	becsavart állapotban
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 12
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 30

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	<u>Attestation of Conformity</u>
	<u>IECEX Certificate</u>
	<u>UKCA Ex Attestation of Conformity</u>
	<u>CB Test Certificate</u>
	<u>CB Certificate</u>
	<u>DNVGL certificate</u>
	<u>Lloyds Register Certificate</u>
	<u>POLSKIREJ certificate</u>
	<u>UKCA Ex Certificate</u>
	<u>CE Declaration of Conformity</u>
	<u>ATEX Certificate</u>
	<u>UKCA declaration of conformity</u>
	<u>Confirmation of Standards EN 45545-2 2020-10</u>
Engineering Data	<u>CAD data -- STEP</u>
Tervezési adatok	<u>Zuken E3.S</u>
Eplan Data Portal	<u>Eplan data</u>
CADENAS eCATALOG	<u>CAX data</u>
WSCAD Universe	<u>WSCAD data</u>
User Documentation	<u>NTI WDU/WPE 2.5.pdf</u>
	<u>Beipackzettel WPE 2.5.pdf</u>
	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>
Katalógusok	<u>Catalogues in PDF-format</u>
Kiadványok	

Besorolások

ETIM 6.0	EC000901
ETIM 7.0	EC000901
ETIM 8.0	EC000901
ETIM 9.0	EC000901
ECLASS 9.0	27-14-11-41
ECLASS 9,1	27-14-11-41
ECLASS 10.0	27-14-11-41
ECLASS 11.0	27-14-11-41
ECLASS 12.0	27-14-11-41
ECLASS 13.0	27-25-01-03

Tanúsítványok



Jóváhagyások

ROHS	Megfelel
UL File Number Search	<u>UL weboldal</u>
Tanúsítvány száma (UR)	E60693
Tanúsítvány száma (cURusEX)	E184763

Kapcsolódó termékek:

Rendelési szám:	Verzió:
1016400000	PE-kapocs, Csavaros csatlakozás, 2.5 mm², 800 V, Csatlakozások száma: 1, Szintek száma: 1, Zöld / sárga
Típus: WPE 2.5/1.5/ZR	PDF adatlap
	Adja hozzá az ajánlat kérési listához