

UPBV 2,5/ 1-L - Csatlakozó

3045318

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/3045318>



Kérjük, vegye figyelembe, hogy az ebben a PDF-dokumentumban bemutatott adatok generálása online katalógusunkból történt. Valamennyi adat a felhasználói dokumentációban található meg. A letöltésekre vonatkozó általános használati feltételeink érvényesek.



Csatlakozó, névleges feszültség: 500 V, névleges áram: 24 A, pólusszám: 1, csatlakozási mód: Csavaros csatlakozás, Méretezési keresztmetszet: 2,5 mm², keresztmetszet: 0,14 mm² - 4 mm², szín: szürke

Termékleírás

Bal dugaszelem, a csatlakozóház bal oldalán rögzítőcsap nélkül, jobb oldalon nyitva, fedél nélkül

Az Ön előnyei

- Standard FBS ... átkötőhídakkal áthidalható
- Az egyénileg konfekcionálható COMBI dugaszok minden feladathoz a felhasználó által önállóan megvalósítható megoldást kínálnak
- A csavaros dugaszok bármilyen csatlakozástechnikájú COMBI kapoccsal kombinálhatók és két változatban kaphatók
- A dugaszok közvetlenül a helyszínen a felhasználási célnak megfelelően 1 pólusú dugaszelemekből pattinthatók össze
- A csatlakoztatott vezetők így helytakarékosan, közvetlenül a kábelcsatornába vezethetők

Kereskedelmi adatok

Cikkszám	3045318
Csomagolási egység	50 Darab
Minimális rendelési mennyiség	50 Darab
Értékesítési kulcs	BE1144
Termékkulcs	BE1144
GTIN	4046356055529
Tömeg/db (csomagolással)	5,103 g
Tömeg/db (csomagolás nélkül)	5,103 g
Vámtarifaszám	85366990
Származási ország	TR

UPBV 2,5/ 1-L - Csatlakozó

3045318

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/3045318>



Műszaki adatok

A cikk tulajdonságai

Terméktípus	Kapocsdugaszok
Pólusszám	1
Raszterméret	5,2 mm
Potenciálok	1

Szigetelési tulajdonságok

Túlfeszültség-kategória	III
Szennyeződési fok	3

Elektromos jellemzők

Méretezési átváltási szilárdság	6 kV
---------------------------------	------

Csatlakozási adatok

Névleges keresztmetszet	2,5 mm ²
Csatlakozási mód	Csavaros csatlakozás
Csavarmenet	M3
Meghúzási nyomaték	0,5 ... 0,6 Nm
Csupaszolási hossz	9 mm
Idomszer	A3
Szabvány szerinti csatlakozás	IEC 61984
Merev vezető keresztmetszete	0,14 mm ² ... 4 mm ²
Vezeték-keresztmetszet AWG	26 ... 12 (IEC szerint átszámítva)
Hajlékony vezető keresztmetszete	0,14 mm ² ... 4 mm ²
Hajlékony vezető keresztmetszete [AWG]	26 ... 12 (IEC szerint átszámítva)
Hajlékony vezeték-keresztmetszet (érvéghüvely szigetelógallér nélkül)	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Hajlékony vezeték-keresztmetszet (érvéghüvely szigetelógallérral)	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
2 azonos keresztmetszetű merev vezető	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezető	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezető szigetelógallér nélküli érvéghüvellyel	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezető szigetelógalléros TWIN érvéghüvellyel	0,5 mm ² ... 1 mm ²
Névleges áram	24 A
Maximális terhelőáram	24 A (4 mm ² -es vezeték-keresztmetszet esetén)
Névleges feszültség	500 V
Névleges keresztmetszet	2,5 mm ²

Méreték

Szélesség	5,2 mm
Magasság	20,5 mm

UPBV 2,5/ 1-L - Csatlakozó

3045318

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/3045318>



Mélység	47 mm
Hossz	20,5 mm
Raszterméret	5,2 mm

Az anyagok adatai

Szín	szürke (RAL 7042)
Éghetőségi osztály az UL 94 szerint	V0
Szigetelőanyag csoport	I
Szigetelőanyag	PA
Statikus szigetelőanyaghasználat hidegben	-60 °C
Szigetelőanyag relatív hőmérséklet-indexe (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Szigetelőanyag relatív hőmérséklet-indexe (Elec., UL 746 B)	130 °C
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
Kalorimetrikus hőleadás NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
Felületi éghetőség NFPA 130 (ASTM E 162)	megfelelt
Specifikus optikai füstgázsűrűség NFPA 130 (ASTM E 662)	megfelelt
Füstgáztotoxicitás NFPA 130 (SMP 800C)	megfelelt

Környezeti feltételek és élettartam

Környezeti feltételek

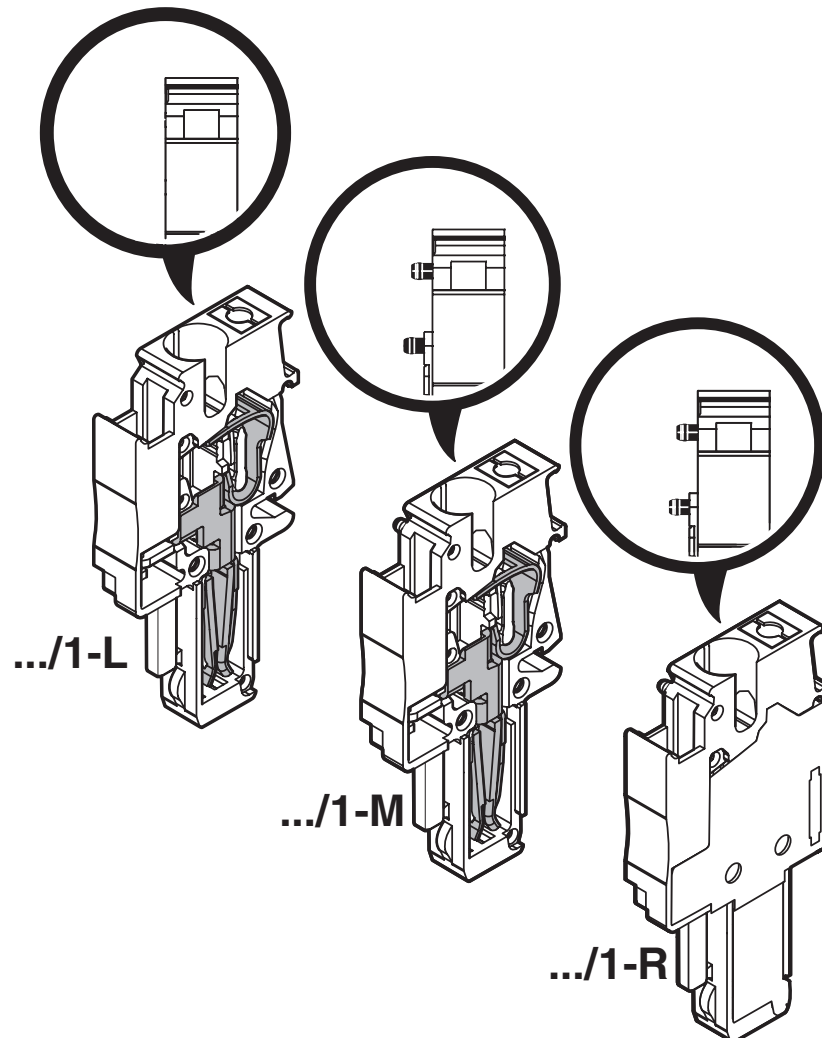
Környezeti hőmérséklet (üzemi)	-60 °C (a maximális üzemi hőmérsékletet lásd a derating-görbén)
Környezeti hőmérséklet (tárolás/szállítás)	-25 °C ... 60 °C (rövid ideig (kevesebb mint 24 óra), -60 °C és +70 °C között)
Környezeti hőmérséklet (szerelés)	-5 °C ... 70 °C
Környezeti hőmérséklet (működés)	-5 °C ... 70 °C
Megengedett páratartalom (üzemben)	20 % ... 90 %
Megengedett páratartalom (tárolás/szállítás)	30 % ... 70 %

Szabványok és meghatározások

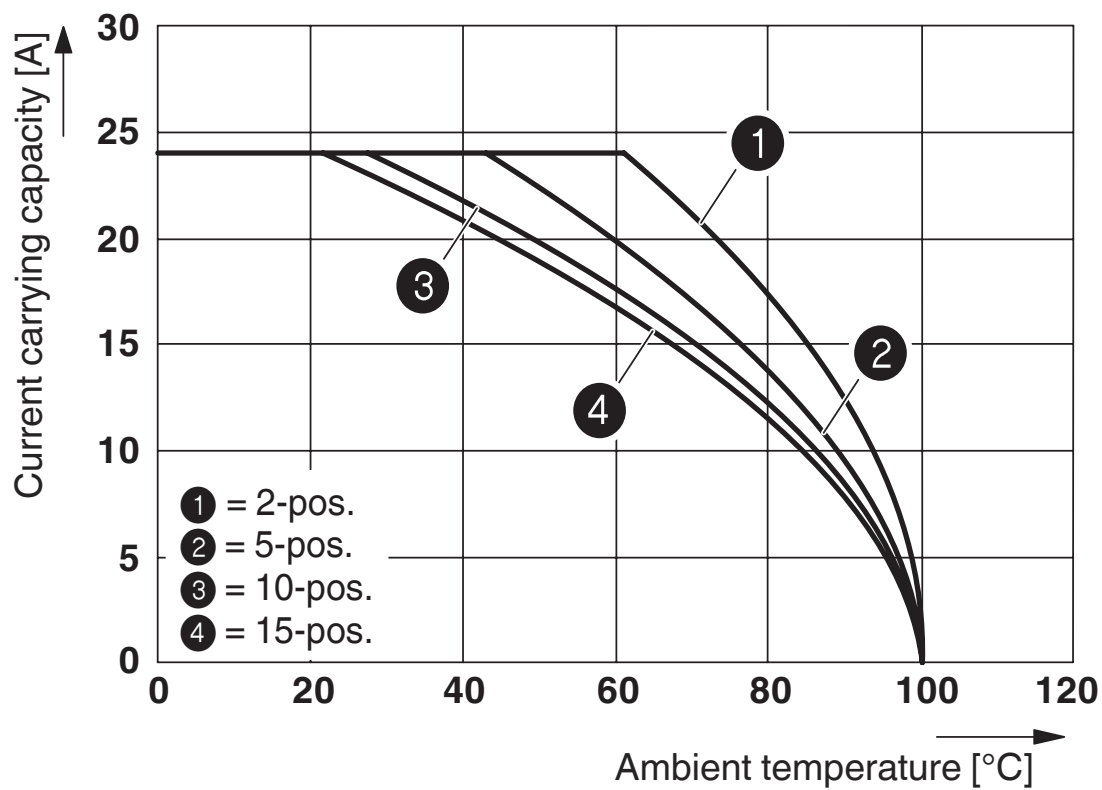
Szabvány szerinti csatlakozás	IEC 61984
-------------------------------	-----------

Rajzok

Sematikus rajz



Diagram



Az ábrán az UPBV 2,5 dugasszal rendelkező UT 2,5/ 1P... kapocs Derating-görbéje látható

UPBV 2,5/ 1-L - Csatlakozó

3045318

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/3045318>



Kapcsolási rajz



UPBV 2,5/ 1-L - Csatlakozó

3045318

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/3045318>



Engedélyek

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/3045318>

 cULus által elismert Engedély azonosítója: E60425				
	Névleges feszültség U_N :	Névleges áram I_N	Keresztmetszet AWG	Keresztmetszet mm ²
B				
	600 V	20 A	26 - 12	-
Többvezetős csatlakozás	600 V	20 A	26 - 16	-
C				
	600 V	20 A	26 - 12	-
Többvezetős csatlakozás	600 V	20 A	26 - 16	-
D				
	600 V	5 A	26 - 12	-
Többvezetős csatlakozás	600 V	5 A	26 - 16	-

 EAC Engedély azonosítója: KZ7500651131219505	
--	--

UPBV 2,5/ 1-L - Csatlakozó

3045318

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/3045318>



Besorolások

ECLASS

ECLASS-13.0	27250306
ECLASS-15.0	27250306

ETIM

ETIM 9.0	EC002021
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

UPBV 2,5/ 1-L - Csatlakozó

3045318

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/3045318>



Environmental product compliance

EU RoHS

Teljesíti a RoHS-irányelv szerinti követelményeket	Igen
mentességi szabályok, amennyiben ismertek	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Az egyes cikkekre vonatkozó China RoHS nyilatkozattáblázatot az egyes cikkek letöltési részén a "Gyártói nyilatkozat" címszó alatt találja. Az EFUP-E minősítésű cikkek esetében China RoHS nyilatkozattáblázatra nincs szükség és ilyen nincs is kiállítva.

EU REACH SVHC

REACH jelöltanyagokra hivatkozás (CAS-sz.)	Lead(CAS-sz.: 7439-92-1)
SCIP	c2339847-9067-445f-a1e7-d5a998b36a47

Phoenix Contact 2025 © – minden jog fenntartva

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Kft.

H-1124 Budapest

Csörsz utca 49-51.

+36 1 555 1000

phoenixhu@phoenixcontact.com