


SAC-3P- 5,0-PUR/C-1L-Z

Rendelési szám: 1435551

<http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=1435551>

Kábel érzékelő és működtető elemekhez, 3-pólusú, PUR halogénmentes, feketésszürke RAL 7021, szabad vezetékvég, a következőre: Szelep dugasz C (8 mm), a következővel: 1 LED, kapcsolva a következővel: Z-dióda, Kábelhossz: 5 m

Kereskedelmi adat

| | |
|---------------------------|--|
| EAN |  4 046356 413824 |
| Csomag | 1 |
| Vámtarifa | 85444290 |
| Katalógusoldal információ | Oldal 96 (CAT-4-2013) |

Termék jegyzetek

WEEE/RoHS-megfelelo: 2008.05.16



Az itt megadott adatok az online katalógusból származnak. Teljeskörű információkat és adatokat a felhasználói dokumentációknál találhat: <http://www.download.phoenixcontact.com>. Az internetes letöltésekhez először el kell fogadni az általános szerződési feltételeket.

Muszaki adatok

Általános adatok

| | |
|---------------------------|--------|
| Méretezési áram 40 °C-nál | 4 A |
| Méretezési feszültség | 24 V |
| Pólusszám | 3 |
| Átmeneti ellenállás | ≤ 5 mΩ |

| | |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| Szigetelési ellenállás | ≥ 100 MΩ |
| Kábelhossz | 5 m |
| A szabad kábelvég csupaszolási hossza | 50 mm |
| Környezeti hőmérséklet (üzemi) | -20 °C ... 85 °C (Szelepdugasz) |

Általános jellemzők

| | |
|--|----------------------------|
| Szabványok/előírások | Szelepdugasz EN 175301-803 |
| Túlfeszültség kategória | III |
| Szennyeződési fok | 3 |
| Védettség | IP65 IP67 |
| Meghúzási nyomaték | 0,6 Nm (Szelepdugasz) |
| A szelepdugasz érintkezőjének anyaga | CuSn |
| A szelepdugasz érintkezőfelületének anyaga | Sn |
| Szelepdugasz érintkezőbetét anyaga | PA 66 |
| Szelepdugasz tokozat anyaga | TPU |
| Tömítés anyaga | TPU (Öntött tömítés) |
| Állapotjelzés | 1 LED |
| Védőkapcsolás/-alkatrész | Z-dióda |

Vezeték paraméterek

| | |
|--|--------------------------------|
| Kábeltípus | PUR halogénmentes fekete |
| Kábeltípus (rövid jele) | PUR |
| Kábel rövid jelölése | LI9Y11Y-HF |
| UL AWM Style | 20549 |
| Érkeresztmetszet | 3x 0,5 mm ² |
| AWG jelvezeték | 20 |
| Jelvezeték vezetékfelépítése | 28x 0,15 mm |
| Érátmérő a szigeteléssel együtt | 1,5 mm ±0,05 mm (Jelvezeték) |
| Érszínek | fekete 1, fekete 2, zöld-sárga |
| Teljes sodratkozás | 3 csavart érpár |
| Külső köpeny, szín | feketésszürke RAL 7021 |
| Kábel külső átmérője, D | 4,5 mm ± 0,2 mm |
| Legkisebb hajlítási sugár, fixen fektetett | 22,5 mm |
| Hajlítási ciklusok száma | 15000000 |
| Hajlítási sugár | 50 mm |

| | |
|--------------------------------|--|
| Mozgatás útja | 0,9 m |
| Mozgatási sebesség | 5 m/s |
| Gyorsulás | 30 m/s ² |
| Külső köpeny, anyaga | PUR |
| Érszigetelés anyaga | PP |
| Vezeték anyaga | csupasz Cu érvezeték |
| Szigetelési ellenállás | min. 20 MΩ*km |
| Vezetékellenállás | 39 Ω/km (20 °C-on) |
| Vezeték néveleges feszültsége | ≤ 300 V |
| Vezeték vizsgálófeszültsége | ≥ 1200 V |
| Tűzállóság | a DIN VDE 0482 szabvány szerint a DIN EN 50265-2-1 szabvány szerint |
| Halogénmentesség | a DIN VDE 0472 szabvány 815. része szerint |
| Egyéb ellenállóság | messzemenően olajálló feltételesen UV-álló a DIN EN ISO 4892-2-A szerint |
| Környezeti hőmérséklet (üzemi) | -40 °C ... 80 °C (kábel, fix kiépítéshez) -20 °C ... 80 °C (kábel, változtatható kiépítéshez) |

Tanúsítványok



Tanúsítások GOST

Igényelt tanúsítások:

Ex tanúsítások:

Tartozékok

| Termék | Típus leírás | Leírás |
|----------------|--------------|---|
| Jelölés | | |
| 1051993 | B-STIFT | jelölő toll, felirat nélküli jelölőcsíkok kézi feliratozásához, törlés- és vízálló felirat, vonalvastagság 0,5 mm |

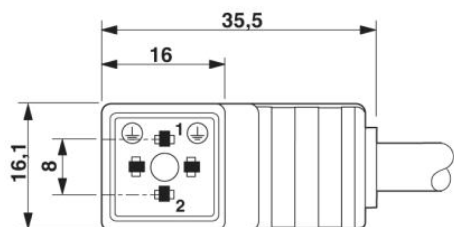
| | | |
|---------|------------|---|
| 1013944 | PABA RD/15 | Betolható címke, Csík, vörös, felirat nélkül, feliratozható a következőkkel: Plotter, Szerelési mód: Felfűzhető, Kábelkeresztmetszet: 0,6-50 mm, Szövegmező mérete: 15 x 4 mm |
| 1013151 | PABA WH/15 | Betolható címke, Csík, fehér, felirat nélkül, feliratozható a következőkkel: Plotter, Szerelési mód: Felfűzhető, Kábelkeresztmetszet: 0,6-50 mm, Szövegmező mérete: 15 x 4 mm |
| 1013698 | PABA YE/15 | Betolható címke, Csík, sárga, felirat nélkül, feliratozható a következőkkel: Plotter, Szerelési mód: Felfűzhető, Kábelkeresztmetszet: 0,6-50 mm, Szövegmező mérete: 15 x 4 mm |
| 1013850 | PATG 2/23 | Érjelő tartó, átlátszó, felirat nélkül, Szerelési mód: Feltolható, Kábelkeresztmetszet: 2-4 mm, Szövegmező mérete: 4 x 23 mm |
| 1013863 | PATG 3/23 | Érjelő tartó, átlátszó, felirat nélkül, Szerelési mód: Feltolható, Kábelkeresztmetszet: 4-7 mm, Szövegmező mérete: 4 x 23 mm |
| 0808011 | PATG 4/23 | Érjelő tartó, átlátszó, felirat nélkül, Szerelési mód: Feltolható, Kábelkeresztmetszet: 6-10 mm, Szövegmező mérete: 4 x 23 mm |

szerszámok

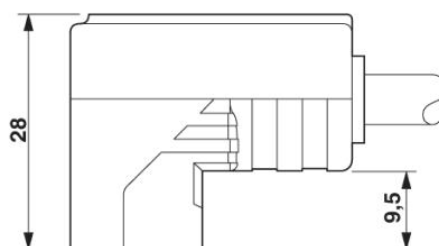
| | | |
|---------|----------------|---|
| 1212207 | CUTFOX-S VDE | Oldalvágó réz- és alumíniumvezetékekhez, VDE tesztelt |
| 1212583 | SF-BIT-PH 2-70 | Csavarhúzó betét, keresztornyos PH, E6,3-1/4" hajtás, méret: PH 2 x 70 mm, edzett, a DIN 3126-F 6,3 / ISO 1173 szerinti tartóhoz |
| 1212224 | TSD-M 1,2NM | Nyomatékkulcs, pontosság az EN ISO 6789 szabvány szerint, 0,3 - 1,2 Nm között állítható |
| 1212150 | WIREFOX 10 | Csupaszoló szerszám, 0,02 - 10 mm ² keresztmetszetű vezetékhez és erekhez, önbeállító, legfeljebb 18 mm csupaszolási hossz, vágási képesség legfeljebb 10 mm ² hajlékony / 1,5 mm ² tömör, cserélhető csupaszoló kés |
| 1212623 | WIREFOX SAC | Csupaszolófogó, halogénmentes szenzor/aktor vezetékhez (SAC vezeték), PUR és PVC szigeteléssel, 4,4 mm és 7 mm közötti átmérőhöz, tetszőleges csupaszolási hossz |

Rajzok

Méretrajz

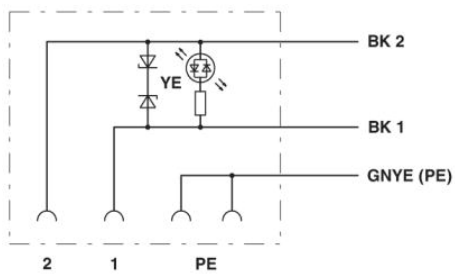


Szelep dugasz, C kialakítás



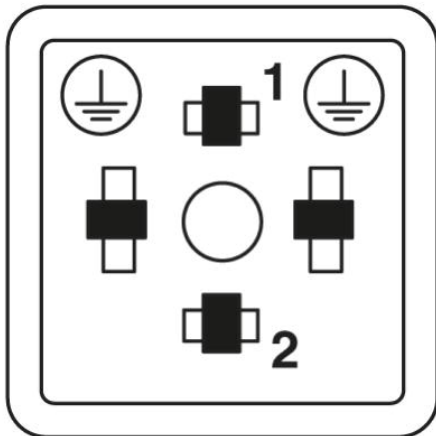
Szelep dugasz, C kialakítás, oldalnézet

Kapcsolási rajz

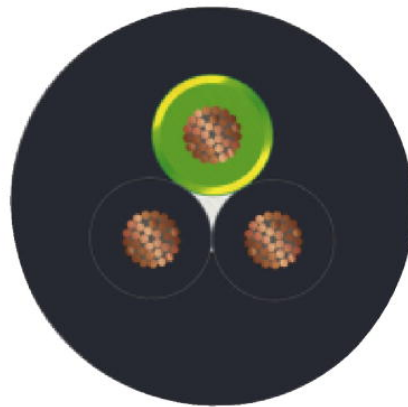


A szelepdugasz érintkező kiosztása

Sematikus rajz



C kialakítású szelepdugasz pólusábrája



PUR halogénmentes fekete [PUR]

Cím

Phoenix Contact Kft.
Gyár utca 2
2040 Budaörs, Hungary
Telefon +36-23/501-160
Fax +36-23/418-438
<http://www.phoenixcontact.hu>



Phoenix Contact Kft.
Muszaki módosítás fenntartva;