

Elektromagnetinis skirstytuvas VUVS-L25-M32U-MZD-G14-F8-1B2

Gaminio numeris: 575497

FESTO



Tech. Duomenys

| Savybės | Reikšmė |
|--|--|
| Skirstytuvo funkcija | 3/2 atviras, vienos ritės |
| Veikimo būdas | elektrinis |
| Skirstytuvo dydis | 26,5 mm |
| Standartinis nominalus srauto debitas | 1.000 l/min |
| Operating pressure MPa | -0,09 ... 1 MPa |
| Darbinis slėgis | -0,9 ... 10 bar |
| Konstrukcija | Stūmoklio šliaužiklis |
| Numetimo tipas | mechaninė spyruoklė |
| Leidimas | c UL us - Recognized (OL) |
| Maritime classification | see certificate |
| Skyriaus sertifikatas | DNVGL-TAA000011J |
| Apsaugos klasė | IP65 su šakute pagal IEC 60529 |
| Nominalus dydis | 6,3 mm |
| Oro išmetimo funkcija | droseliojamas |
| Sandarinimo principas | švelnus |
| Montavimo pozicija | Bet koks |
| Rankinis valdymas | fiksavimas Stūmimas |
| Valdymo tipas | valdoma |
| Valdomas oro tiekimas | išorinis |
| Srauto kryptis | reversuojamas |
| Overlap | Positive overlap |
| Pilot pressure MPa | 0,25 ... 1 MPa |
| Valdymo slėgis | 2,5 ... 10 bar |
| b reikšmė | 0,3 |
| C reikšmė | 4,3 l/sbar |
| Išjungimo laikas | 39 ms |
| Ijungimo laikas | 11 ms |
| Budėjimo ciklas | 100 % |
| Didž.teigiamas testavimo impulsas prie loginio 0 | 2.000 μs |
| Didž.neigiamas testavimo impulsas prie loginio 1 | 3.600 μs |
| Ritės charakteristikos duomenys | 24 V DC: 3.3 W |
| Leistini įtampos svyravimai | +/- 10 % |
| Darbinė terpė | Suslėgto oro kokybė pagal ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Reikalavimai darbinei ir valdymo terpei | Galima naudoti oro tepimą (pradėjus tepti, tolimesniam darbui oro tepimas būtinas) |
| Atsparumas vibracijoms | Tinkamumo transportui patikra, 2 sunkumo lygio pagal FN 942017-4 ir EN 60068-2-6 |
| Atsparumas smūgiams | Shock test with severity level 2 in accordance with FN 942017-5 and EN 60068-2-27 |
| Atsparumo korozijai klasė CRC | 2 - Moderate corrosion stress |
| Terpės temperatūra | -10 ... 60 °C |
| Valdymo terpė | Suslėgto oro kokybė pagal ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Aplinkos temperatūra | -10 ... 60 °C |

| Savybės | Reikšmė |
|----------------------------------|---|
| Produkto svoris | 297 g |
| Elektrinis pajungimas | Plug pattern type C to EN 175301-803 pagal EN 175301-803 |
| Montavimo tipas | prie kolektorinės plokštės Su kiauryme Pasirenkamas |
| Prapučiamos tūtos jungtis | Be kanalo |
| Valdomas išmetimo portas 82 | M5 |
| Valdomas oro portas 12 | M5 |
| Pneumatinis pajungimas, portas 1 | G1/4 |
| Pneumatinis pajungimas, portas 2 | G1/4 |
| Pneumatinis pajungimas, portas 3 | G1/4 |
| Informacija | atitinka RoHS |
| Material seals | HNBR NBR |
| Material housing | Padengtas aliuminiu Tapytas |
| Material Piston slide | Aliuminio liejinys |
| Material screws | Plienas, cinkuotas |