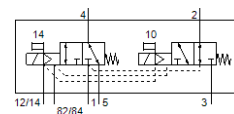


Elektromagnetinis skirstytuvas VMPA14-M1HF-HS-PI

Gaminio numeris: 578821

FESTO



Tech. Duomenys

| Savybės | Reikšmė |
|---|--|
| Skirstytuvo funkcija | 2x3/2 atviras/uždaras, vienos ritės |
| Veikimo būdas | elektrinis |
| Skirstytuvo dydis | 14 mm |
| Standartinis nominalus srauto debitas | 470 ... 520 l/min |
| Operating pressure MPa | -0,09 ... 0,8 MPa |
| Darbinis slėgis | -0,9 ... 8 bar |
| Konstrukcija | Stūmoklio šliaužiklis |
| Numetimo tipas | mechaninė spyruoklė |
| Leidimas | c UL us - Recognized (OL) |
| Apsaugos klasė | IP65 pagal IEC 60529 |
| Sandarinio principas | švelnus |
| Montavimo pozicija | Bet koks |
| Rankinis valdymas | fiksavimas Stūmimas |
| Valdymo tipas | valdoma |
| Srauto kryptis | reversuojamas |
| Overlap | Positive overlap |
| Signal status display | Taip |
| Pilot pressure MPa | 0,3 ... 0,8 MPa |
| Valdymo slėgis | 3 ... 8 bar |
| Tinkamumas vakuumui | Taip |
| Information on standard nominal flow rate | MPA-C: 550 l/min MPA-L: 520 l/min MPA-S: 470 l/min |
| Standartinis nominalus srauto greitis per QS-8 | 470 ... 550 l/min |
| Išjungimo laikas | 20 ms |
| Ijungimo laikas | 12 ms |
| Didž.teigiamas testavimo impulsas prieš loginio 0 | 400 μs |
| Didž.neigiamas testavimo impulsas prieš loginio 1 | 200 μs |
| Leistini įtampos svyravimai | +/- 25 % |
| 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 | 1 - Low corrosion stress |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Saugojimo temperatūra | -20 ... 40 °C |
| Food-safe | See Supplementary material information |
| Terpės temperatūra | -5 ... 50 °C |
| Sąlyginė oro drėgmė | Max. 90% at 40°C |
| Aplinkos temperatūra | -5 ... 60 °C |
| Maksimalus įtempimo momentas, vožtuvo montavimas | 0,65 Nm |

| Savybės | Reikšmė |
|------------------|---------------------|
| Produkto svoris | 77 g |
| Montavimo tipas | Su kiauryme |
| Informacija | atitinka RoHS |
| Material seals | NBR |
| Material housing | Padengtas aliuminiu |