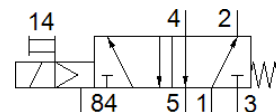
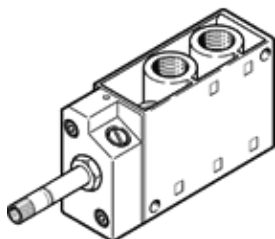


Elektromagnetinis skirstytuvas MFH-5-1/4-EX

Gaminio numeris: 535907

FESTO

Su rankiniu valdymu, be elektromagnetinės ritės ir lizdo (užsakomi atskirai).



Tech. Duomenys

| Savybės | Reikšmė |
|--|--|
| Skirstytuvo funkcija | 5/2 vienos ritės |
| Veikimo būdas | elektrinis |
| Plotis | 30,5 mm |
| Standartinis nominalus srauto debitas | 1.000 l/min |
| Operating pressure MPa | 0,22 ... 0,8 MPa |
| Darbinis slėgis | 2,2 ... 8 bar |
| Konstrukcija | Mažytė vieta |
| Numetimo tipas | mechaninė spyruoklė |
| CE ženklas (žr. deklaraciją) | atitinka EU-Ex apsaugos reikalavimus (ATEX) |
| Ex- apsaugos reikalavimai ne ES šalims | EPL Db (GB) EPL Gb (GB) |
| UKCA marking (see declaration of conformity) | To UK EX instructions |
| ATEX kategorijos dujos | II 2G |
| ATEX kategorijos dulės | II 2D |
| Dujų rūšis apsaugai nuo sproginimo | Ex h IIC T4 Gb |
| Dulkių rūšis apsaugai nuo sproginimo | Ex h IIIC T130°C Db |
| Nesprogi aplinkos temperatūra | -5 °C ≤ Ta ≤ +40°C |
| Apsaugos klasė | IP65 |
| Nominalus dydis | 7 mm |
| Tinklelio matmuo | 32 mm |
| Oro išmetimo funkcija | droseliuojamas |
| Sandarinio principas | švelnus |
| Montavimo pozicija | Bet koks |
| Rankinis valdymas | fiksavimas |
| Valdymo tipas | valdoma |
| Srauto kryptis | nereversuojamas |
| Overlap | Underlap |
| b reikšmė | 0,19 |
| C reikšmė | 4,49 l/sbar |
| Išjungimo laikas | 29 ms |
| Ijungimo laikas | 9 ms |
| Didž.teigiamas testavimo impulsas prie loginio 0 | 2.200 μs |
| Didž.neigiamas testavimo impulsas prie loginio 1 | 3.700 μs |
| Ritės charakteristikos duomenys | See solenoid coil, to be ordered separately |
| 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) |
| Atsparumo korozijai klasė CRC | 1 - Low corrosion stress |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Saugojimo temperatūra | -20 ... 60 °C |
| Terpės temperatūra | -5 ... 40 °C |
| Aplinkos temperatūra | -5 ... 40 °C |
| Produkto svoris | 290 g |

| Savybės | Reikšmė |
|----------------------------------|---|
| Elektrinis pajungimas | Per F ritę, turi būti atskirai sutvarkyta |
| Montavimo tipas | prie kolektorinės plokštės Su kiauryme Pasirenkamas |
| Prapučiamos tūtos jungtis | M5 |
| Valdomas išmetimo portas 84 | M5 |
| Pneumatinis pajungimas, portas 1 | G1/4 |
| Pneumatinis pajungimas, portas 2 | G1/4 |
| Pneumatinis pajungimas, portas 3 | G1/4 |
| Pneumatinis pajungimas, portas 4 | G1/4 |
| Pneumatinis pajungimas, portas 5 | G1/4 |
| Informacija | atitinka RoHS |
| Material seals | NBR |
| Material housing | Padengtas aliuminiu |