

# Elektromagnetinis skirstytuvas VUVB-S-B42-ZD-Q6-1C1

Gaminio numeris: 537497

FESTO

visom pajungimo plokštėm su elektromagnetinėmis ritėmis ir rankiniu valdymu, be šakutės.

Šis tipas tinkamas vakuumui.



## Tech. Duomenys

| Savybės  | Reikšmė  |
|--|--|
| Skirstytuvo funkcija                             | 4/2 bistabilus   |
| Veikimo būdas                                    | elektrinis   |
| Skirstytuvo dydis                                | 20 mm  |
| Standartinis nominalus srauto debitas            | 500 l/min  |
| Darbinis slėgis                                  | -0,9 ... 8 bar   |
| Konstrukcija                                     | Stūmoklio šliaužiklis  |
| Apsaugos klasė                                   | IP65   |
| Nominalus dydis                                  | 7 mm   |
| Oro išmetimo funkcija                            | nedroseliuojantis  |
| Sandarinio principas                             | švelnus  |
| Montavimo pozicija                               | Bet koks   |
| Rankinis valdymas                                | fiksavimas<br>Stūmimas   |
| Valdymo tipas                                    | valdoma  |
| Valdomas oro tiekimas                            | išorinis   |
| Srauto kryptis                                   | nereversuojamas  |
| Valdymo slėgis                                   | 2 ... 8 bar  |
| Reversavimo laikas                               | 20 ms  |
| Ritės charakteristikos duomenys                  | 24 V DC: 1.5 W   |
| Atsparumas smūgiams                              | 0,8 kV   |
| Užterštumo laipsnis                              | 3  |
| 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) |
| Atsparumo korozijai klasė CRC                    | 1  |
| Saugojimo temperatūra                            | -20 ... 40 °C  |
| Terpės temperatūra                               | -5 ... 50 °C   |
| Aplinkos temperatūra                             | -5 ... 50 °C   |
| Maksimalus įtempimo momentas, vožtuvo montavimas | 2 Nm   |
| Produkto svoris                                  | 220 g  |
| Elektrinis pajungimas                            | Kištukas<br>pagal EN 175301-803<br>C forma   |
| Montavimo tipas                                  | Su kiauryme  |
| Pagalbinis valdymo oro portas 12/14              | Pajungimo padas  |
| Valdomas išmetimo portas 84                      | Be kanalo  |
| Pneumatinis pajungimas, portas 1                 | Pajungimo padas  |
| Pneumatinis pajungimas, portas 2                 | QS-6   |
| Pneumatinis pajungimas, portas 3                 | Pajungimo padas  |
| Pneumatinis pajungimas, portas 4                 | QS-6   |
| Informacija                                      | Be vario ir PTFE.  |

| Savybės                               | Reikšmė            |
|---------------------------------------|--------------------|
|                                       | atitinka RoHS      |
| Informacija apie sandariklius         | FPM<br>HNBR<br>NBR |
| Informacija apie tvirtinimą           | PA - sustiprintas  |
| Informacija apie medžiaga, koto vijos | Aliuminio liejinys |