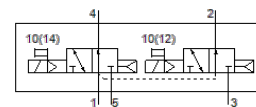
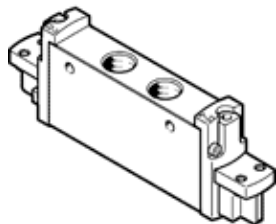


# Elektromagnetinis skirstytuvas VUVG-L18-T32U-A-G14-P1

Gaminio numeris: 8033548

FESTO



## Tech. Duomenys

| Savybės  | Reikšmė  |
|--|--|
| Skirstytuvo funkcija                             | 2x3/2 atviras, vienos ritės  |
| Veikimo būdas                                    | elektrinis   |
| Skirstytuvo dydis                                | 18 mm  |
| Standartinis nominalus srauto debitas            | 970 l/min  |
| Operating pressure MPa                           | 0,15 ... 0,8 MPa   |
| Darbinis slėgis                                  | 1,5 ... 8 bar  |
| Konstrukcija                                     | Stūmoklio šliaužiklis  |
| Numetimo tipas                                   | Oro spyruoklė  |
| Leidimas   | c UL us - Recognized (OL)  |
| Skyriaus sertifikatas                            | UL MH19482   |
| Apsaugos klasė                                   | IP65<br>With electric pilot valve and plug socket                                  |
| Nominalus dydis                                  | 5,7 mm   |
| Oro išmetimo funkcija                            | droselijuojamas  |
| Sandarinio principas                             | švelnus  |
| Montavimo pozicija                               | Bet koks   |
| Valdymo tipas                                    | valdoma  |
| Valdomas oro tiekimas                            | Vidinis  |
| Overlap  | Positive overlap   |
| Pilot pressure MPa                               | 0,15 ... 0,8 MPa   |
| Valdymo slėgis                                   | 1,5 ... 8 bar  |
| Išjungimo laikas                                 | 18 ms  |
| Ijungimo laikas                                  | 13 ms  |
| Budėjimo ciklas                                  | 100 %  |
| Didž.teigiamas testavimo impulsas prie loginio 0 | 700 μs   |
| Didž.neigiamas testavimo impulsas prie loginio 1 | 900 μs   |
| 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  |
| PWIS conformity                                  | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Terpės temperatūra                               | -5 ... 60 °C   |
| Aplinkos temperatūra                             | -5 ... 60 °C   |
| Produkto svoris                                  | 140 g  |
| Elektrinis pajungimas                            | Via electric pilot valve   |
| Montavimo tipas                                  | prie kolektorinės plokštės<br>Su kiauryme<br>Pasirenkamas                          |
| Pneumatinis pajungimas, portas 1                 | G1/4   |
| Pneumatinis pajungimas, portas 2                 | G1/4   |
| Pneumatinis pajungimas, portas 3                 | G1/4   |
| Pneumatinis pajungimas, portas 4                 | G1/4   |

| Savybės                          | Reikšmė            |
|----------------------------------|--------------------|
| Pneumatinis pajungimas, portas 5 | G1/4               |
| Valdomas interfeisas             | atitinka ISO 15218 |
| Informacija                      | atitinka RoHS      |
| Material seals                   | HNBR<br>NBR        |
| Material housing                 | Aliuminio liejinys |