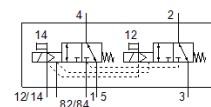


# Elektromagnētiskais vārsts VUVG-B10-T32C-MZT-F-1T1L

Daļas numurs: 573413

FESTO



## Datu lapa

| Pazīme                                     | Lielums   |
|--|---|
| Vārsta funkcija                            | 2x3/2 noslēgts, viena elektromagnēta  |
| Iedarbināšanas tips                        | elektrisks  |
| Vārsta izmērs                              | 10 mm   |
| Standarta nominālā plūsmas pakāpe          | 130 l/min   |
| Operating pressure MPa                     | -0,09 ... 1 MPa   |
| Darbošanās spiediens                       | -0,9 ... 10 bar   |
| Konstrukcijas struktūra                    | Virzuļa slīdceļš  |
| Atstatīšanas tips                          | mehāniskā atspere   |
| Autorizācija                               | c UL us - Recognized (OL)   |
| Aizsardzības klase                         | IP65<br>IP67  |
| Izplūdes gaisa funkcija                    | droselējams   |
| Blīvēšanas princips                        | mīksts  |
| Montāžas pozīcija                          | Jebkurš   |
| Rokas vadība                               | aizturošs<br>Spiedošs   |
| Vadības gaiss                              | Vadāms  |
| Vadības gaisa piegāde                      | ārējais   |
| Plūsmas virziens                           | reversējams   |
| Overlap                                    | Positive overlap  |
| Signāla statusa attēlojums                 | LED   |
| Pilot pressure MPa                         | 0,2 ... 0,8 MPa   |
| Vadības spiediens                          | 2 ... 8 bar   |
| Max. komutācijas frekvence                 | 3 Hz  |
| Komutācijas izslēgšanas laiks              | 20 ms   |
| Komutācijas ieslēgšanas laiks              | 10 ms   |
| Noslodzes cikls                            | 100 %   |
| Maks. pozitīvais testa impulss ar loģiku 0 | 1.600 μs  |
| Maks. negatīvais testa impulss ar loģiku 1 | 3.000 μs  |
| Tīnuma raksturlielumu dati                 | 22 V DC: 1 W  |
| Pieļaujamās sprieguma svārstības           | +/- 10 %  |
| Darbošanās paņēmieni                       | Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4]   |
| Piezīme par darba un vadības vidi          | Eļļotāja darbība iespējama (ja ir lietots, tad ir jālieto arī turpmāk)                            |
| Vibrāciju noturība                         | Transportēšanas iekārtas pārbaude pie ievainojumu 2 līmeņa saskaņā ar FN 942017-4 un NE 60068-2-6 |
| Triecienu izturība                         | Triecienu tests ar smaguma līmeni SG2 saskaņā ar FN 942017-5 un EN 60068-2-27                     |
| Korozijas noturības klasifikācija CRC      | 2 - Mainīga korozijas ietekme   |
| PWIS conformity                            | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Vidējā temperatūra                         | -5 ... 60 °C  |
| Vadības paņēmieni                          | Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4]   |
| Apkārtējās vides temperatūra               | -5 ... 60 °C  |
| Produkta svars                             | 59 g  |
| Elektriskais savienojums                   | caur kolektora bloku  |
| Montāžas tips                              | uz kolektora sliedes  |
| Materiālu piezīme                          | Atbilst RoHS  |
| Blīvējumu materiāls                        | HNBR<br>NBR   |
| Korpusa materiāls                          | Kaļamā alumīnija sakausējums  |