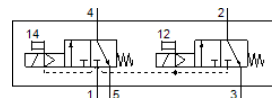


# Elektromagnetni ventil

## VUVS-LT20-T32C-MD-N18-F7

Broj artikla: 577508

FESTO



## Tehnički podaci

| Svojstvo                                     | Vrednost  |
|--|---|
| Funkcija ventila                             | 2x3/2 zatvoren, monostabilan  |
| Način aktiviranja                            | električno  |
| Veličina ventila                             | 21 mm   |
| Normalni nazivni protok                      | 600 l/min   |
| Operating pressure MPa                       | 0,25 ... 1 MPa  |
| Pogonski pritisak                            | 2,5 ... 10 bar  |
| Konstruktivna struktura                      | Tanjir - sedište  |
| Vrsta resetovanja                            | mehanička opruga  |
| Dozvola                                      | c UL us - Recognized (OL)   |
| Nazivni prečnik                              | 5,2 mm  |
| Odzračna funkcija                            | se može prigušiti   |
| Princip zaptivanja                           | mekano  |
| Položaj ugradnje                             | proizvoljno   |
| Ručno pomoćno aktiviranje                    | sa blokiranjem<br>Dodirno   |
| Vrsta upravljanja                            | predupravljano  |
| Snabdevanje upravljačkim vazduhom            | interno   |
| Smer protoka                                 | nije reverzibilno   |
| Overlap                                      | Underlap  |
| b-vrednost                                   | 0,39  |
| C vrednost                                   | 2,3 l/sbar  |
| Vreme isključenja                            | 25 ms   |
| Vreme uključenja                             | 9 ms  |
| Maks. pozitivni ispitni impuls kod 0 signala | 1.900 µs  |
| Maks. negativni ispitni impuls kod 1 signala | 2.700 µs  |
| Pogonski medijum                             | Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                 |
| Napomena o mediju pogona i upravljanja       | Nauljeni pogon je moguć (u daljnjem pogonu potreban)                              |
| Otpornost na vibracije                       | Ispitivanje transporta sa stepenom težine 2 prema FN 942017-4 i EN 60068-2-6      |
| Udarna čvrstoća                              | Shock test with severity level 2 in accordance with FN 942017-5 and EN 60068-2-27 |
| Klasa korozione otpornosti KBK               | 2 - Moderate corrosion stress   |
| PWIS conformity                              | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Temperatura medijuma                         | -10 ... 60 °C   |
| Medijum upravljanja                          | Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                 |
| Temperatura okoline                          | -5 ... 60 °C  |
| Težina proizvoda                             | 180 g   |
| Vrsta pričvršćenja                           | na priključnoj letvi<br>sa prolaznim otvorom<br>po izboru:                        |
| Priključak / otvor                           | nije obuhvaćeno   |
| Priključak, upravljački odlazni vazduh 82    | 10-32 UNF-2B  |
| Priključak, upravljački odlazni vazduh 84    | 10-32 UNF-2B  |
| Pneumatski priključak 1                      | 1/8 NPT   |
| Pneumatski priključak 2                      | 1/8 NPT   |
| Pneumatski priključak 3                      | 1/8 NPT   |

| Svojstvo             | Vrednost                          |
|----------------------|-----------------------------------|
| Materijal - napomena | RoHS komfornost                   |
| Material seals       | HNBR<br>NBR<br>TPE-U(PU)          |
| Material housing     | Aluminijumski odlivak<br>lakirano |
| Material screws      | Galvanised steel                  |