

# Elektromagnetni ventil

## VZWF-B-L-M22C-N1-275-1P4-6-R1

Broj artikla: 1492170

FESTO

force pilot operated, NPT1" connection.



### Tehnički podaci

| Svojstvo                           | Vrednost  |
|------------------------------------|---|
| Konstruktivna struktura            | Membranski ventil<br>silom upravljano   |
| Način aktiviranja                  | električno  |
| Princip zaptivanja                 | mekano  |
| Položaj ugradnje                   | Magnet stojni   |
| Vrsta pričvršćenja                 | Ugradnja vodova   |
| Priključak procesnog ventila       | 1 NPT   |
| Električni priključak              | Plug pattern type A to EN 175301-803<br>Utikači<br>prema EN 175301-803<br>četvorougaooni oblik  |
| Nazivni prečnik                    | 27,5 mm   |
| Funkcija ventila                   | 2/2 zatvoren, monostabilan  |
| Ručno pomoćno aktiviranje          | bez   |
| Smer protoka                       | nije reverzibilno   |
| Medijum                            | Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:--:]<br>Inertni gasovi<br>Mineralno ulje<br>Voda<br>neutralne tečnosti<br>dalji mediji na zahtev |
| Nazivni pritisak procesnog ventila | 40  |
| Differential pressure (MPa)        | 0 MPa   |
| Razlika pritiska                   | 0 bar   |
| Differential pressure (psi)        | 0 psi   |
| Parametri kalema                   | 24 V DC: 11 W   |
| Dozvoljena kolebanja napona        | +/- 10 %  |
| Pressure of medium                 | 0 ... 0,6 MPa   |
| Pritisak medijuma                  | 0 ... 6 bar   |
| Pressure of medium psi             | 0 ... 87 psi  |
| Maks. viskozitet                   | 22 mm <sup>2</sup> /s   |
| Temperatura medijuma               | -10 ... 80 °C   |
| Temperatura okoline                | -10 ... 35 °C   |
| Propusnost prema EN 12266-1        | A   |
| Protok Kv                          | 11 m <sup>3</sup> /h  |
| Normalni nazivni protok            | 11.750 l/min  |
| Vreme uključenja                   | 275 ms  |
| Vreme isključenja                  | 290 ms  |
| Materijal - napomena               | RoHS komfornost   |
| PWIS conformity                    | VDMA24364 zone III  |
| Material housing                   | Nerđajući čelični liv   |
| Broj materijala kućišta            | 1.4581  |
| Material seals                     | NBR   |
| Material screws                    | visokolegirani čelik, nerđajući   |
| Broj materijala, vijak             | 1.4301  |
| Težina proizvoda                   | 1.500 g   |
| Mehanička zaštita                  | IP65  |
| Klasa korozione otpornosti KBK     | 3 - High corrosion stress   |