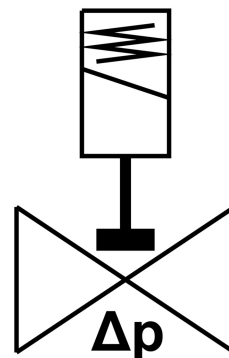


# Elektromagnetni ventil VZWP-L-M22C-N34-250-V-1P4-40

Broj dijela: 1489978

FESTO



## Podatkovni list

| Svojstvo                     | Vrijednost  |
|------------------------------|---|
| Konstruktivna struktura      | pilotski ventil sa sjedištem klipa  |
| Vrsta aktiviranja            | električni  |
| Princip brtvljenja           | mekana  |
| Položaj montaže              | Zavojiti po mogućnosti na vrhu  |
| Vrsta montaže                | Instalacija linije  |
| Priključak za armaturu       | 3/4 NPT   |
| Električni priključak        | Obrazac A<br>Utikač<br>prema EN 175301-803<br>kvadratni dizajn  |
| Nazivna veličina             | 25 mm   |
| Funkcija ventila             | 2/2 zatvoren, monostabilan  |
| Ručno nadjačavanje           | ne postoji  |
| Smjer strujanja              | nije reverzibilan   |
| srednji                      | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4]<br>Inertni plinovi<br>neutralne tekućine<br>drugi protočni mediji na zahtjev |
| Ventil nazivnog tlaka PN     | 40  |
| Razlika tlaka                | 0.05 MPa<br>0.5 bar<br>7.25 psi   |
| Parametri zavojnice          | 24 V DC: 6,8 W.   |
| Klasa izolacije              | H   |
| Dopuštene fluktuacije napona | +/- 10 %  |
| Radnog ciklusa               | 100%  |
| Vrsta poreza                 | upravljan pilotom   |

| Svojstvo                           | Vrijednost   |
|------------------------------------|--|
| Tlak medija                        | 0.05 MPa...4 MPa<br>0.5 bar...40 bar<br>7.25 psi...580 psi |
| Maksimalna viskoznost              | 22 mm <sup>2</sup> /s                                      |
| Srednja temperatura                | -10 °C...80 °C   |
| Temperatura okoline                | -10 °C...35 °C   |
| Stopa propuštanja prema EN 12266-1 | A  |
| Protok Kv                          | 8.2 m <sup>3</sup> /h                                      |
| Normalni nazivni protok            | 8750 l/min   |
| Vrijeme uključanja                 | 130 ms   |
| Vrijeme isključenja                | 300 ms   |
| Napomena o materijalima            | U skladu s RoHS  |
| LABS sukladnost                    | VDMA24364 zona III   |
| Materijal za kućište               | Lijevani mjed  |
| Broj materijala kućišta            | CW617N   |
| Materijalne brtve                  | FPM  |
| Materijalni vijci                  | visokolegirani nehrđajući čelik                            |
| Vijak s brojem materijala          | 1.4301   |
| Težina proizvoda                   | 1500 g   |
| Klasa zaštite                      | IP65   |
| Klasa otpornosti na koroziju CRC   | 1 - mala izloženost koroziji                               |