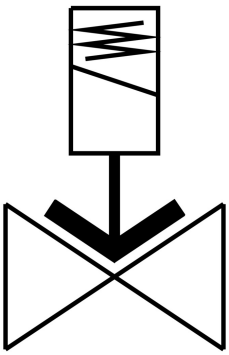
# Elektromagnetni ventil VZWF-L-M22C-N114-400-V-3AP4-10-R1

Broj dijela: 1492395



## Podatkovni list

| Svojstvo | Vrijednost |
|---|---|
| Konstruktivna struktura | Membranski ventil<br>prisilna kontrola |
| Vrsta aktiviranja | električni |
| Princip brtvljenja | mekana |
| Položaj montaže | Magnet, uspravni |
| Vrsta montaže | Instalacija linije |
| Priključak za armaturu | 1 1/4 NPT |
| Električni priključak | Obrazac A<br>Utikač<br>prema EN 175301-803<br>kvadratni dizajn |
| Nazivna veličina | 40 mm |
| Funkcija ventila | 2/2 zatvoren, monostabilan |
| Ručno nadjačavanje | ne postoji |
| Smjer strujanja | nije reverzibilan |
| srednji | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: -: -]<br>Inertni plinovi<br>mineralno ulje<br>voda<br>neutralne tekućine<br>drugi protočni mediji na zahtjev |
| Ventil nazivnog tlaka PN | 40 |
| Razlika tlaka | 0 MPa<br>0 bar<br>0 psi |
| Parametri zavojnice | 230 V AC: 50/60 Hz, snaga podizanja 30,0 VA, snaga držanja 30,0 VA |
| Dopuštene fluktuacije napona | +/- 10 % |
| Tlak medija | 0 MPa...1 MPa<br>0 bar...10 bar<br>0 psi...145 psi |

| Svojstvo | Vrijednost |
|---|---|
| Maksimalna viskoznost | 22 mm²/s |
| Srednja temperatura | -10 °C...80 °C |
| Temperatura okoline | -10 °C...35 °C |
| Stopa propuštanja prema EN 12266-1 | A |
| Protok Kv | 20 m³/h |
| Normalni nazivni protok | 21370 l/min |
| Vrijeme uključenja | 620 ms |
| Vrijeme isključenja | 1140 ms |
| Napomena o materijalima | U skladu s RoHS |
| LABS sukladnost | VDMA24364 zona III |
| Materijal za kućište | Lijevani nehrđajući čelik |
| Broj materijala kućišta | 1.4581 |
| Materijalne brtve | FPM |
| Materijalni vijci | visokolegirani nehrđajući čelik |
| Vijak s brojem materijala | 1.4301 |
| Težina proizvoda | 4500 g |
| CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti) | prema EU direktivi o tlačnoj opremi<br>prema EU direktivi o niskom naponu |
| UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti) | prema UK propisima za električnu opremu |
| Klasa zaštite | IP65 |
| Klasa otpornosti na koroziju CRC | 3 -Jako opterećenje korozijom. |