

magneetventiel

VZWD-L-M22C-M-G14-25-V-3AP4-22-R1

Artikelnummer: 1492015

FESTO

direct gestuurd, G1/4" aansluiting.



Informatieblad

| Kenmerk | Waarde |
|----------------------------------|---|
| Constructieve opbouw | direct gestuurd zitventiel |
| Soort bediening | elektrisch |
| Afdichtingsprincipe | zacht |
| Inbouwpositie | willekeurig |
| Soort bevestiging | inline-installatie |
| Aansluiting armatuur | G1/4 |
| Elektrische aansluiting | Aansluitpatroon vorm A volgens EN 175301-803 Stekker volgens EN 175301-803 vierhoekige constructie |
| Nominale diameter | 2,5 mm |
| Ventiel functie | 2/2 gesloten monostabiel |
| Handbediening | geen |
| Stroomrichting | niet omkeerbaar |
| Medium | Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4] Inerte gassen Mineraalolie Water neutrale vloeistoffen andere media op aanvraag |
| Nominale druk armatuur | 100 |
| Drukverschil (MPa) | 0 MPa |
| Drukverschil | 0 bar |
| Drukverschil (psi) | 0 psi |
| Spoeleigenschappen | 230 V AC: 50/60 Hz, schakelvermogen 18 VA, houdvermogen 15 VA |
| Isolatiemateriaalklasse | F |
| Toegelaten spanningschommelingen | +/- 10 % |
| Inschakelduur | 100 % |
| Soort reset | mechanische veer |
| Soort sturing | direct |
| Mediumdruk | 0 ... 2,2 MPa |
| Werkdruk | 0 ... 22 bar |
| Mediumdruk psi | 0 ... 319 psi |
| Max. viscositeit | 22 mm ² /s |
| Mediumtemperatuur | -10 ... 80 °C |
| Omgevingstemperatuur | -10 ... 35 °C |
| Lekkagecijfer volgens EN 12266-1 | A |
| Debiet Kv | 0,16 m ³ /h |
| normaal nominaal debiet | 170 l/min |
| Schakeltijd in | 20 ms |
| Schakeltijd uit | 18 ms |
| Materiaal - opmerking | RoHS conform |
| LABS-conformiteit | VDMA24364-zone III |
| Materiaal behuizing | hooggelegeerd staal roestvrij |

| Kenmerk | Waarde |
|--|--|
| Materiaalnummer behuizing | 1.4305 |
| Materiaal dichtingen | FPM |
| Productgewicht | 650 g |
| CE-markering (zie conformiteitsverklaring) | volgens EU-richtlijn lage spanning |
| UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring) | volgens de UK-voorschriften voor elektrisch productie-apparatuur |
| Beschermingsgraad | IP65 |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK | 3 - sterke corrosieweerstand |