

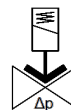
Elektromagnētiskais vārsts

VZWM-L-M22C-N14-F5-R1

Daļas numurs: 546170

FESTO

Servo-controlled, with diaphragm, NPT1/4" connection, stainless steel version.



Datu lapa

| Pazīme | Lielums |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstrukcijas struktūra | Diafragmas vārsts Servo controlled |
| Iedarbināšanas tips | elektrisks |
| Blīvēšanas princips | mīksts |
| Montāžas pozīcija | Vēlams no augšēji labais |
| Montāžas tips | Līnijas instalācija |
| Procesu vārsta savienojums | 1/4 NPT |
| Elektriskais savienojums | Elektromagnēta spoles tips MH-..., spoli var pasūtīt kā piederumu. |
| Nominālais izmērs | 13 mm |
| Vārsta funkcija | 2/2 noslēgts, viena elektromagnēta |
| Plūsmas virziens | nereversējams |
| Vide | Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4] Inertās gāzes Ūdens Neitrālie šķidrums |
| Šķidrums procesu vārsta darbības spiediens | 0,5 ... 6 bar |
| Gāzu procesu vārsta darbības spiediens | 0,5 ... 10 bar |
| Diferenciālais spiediens | 0,5 bar |
| Vadības gaiss | Vadāms |
| Max. viskozitāte | 22 mm ² /s |
| Vidējā temperatūra | -10 ... 60 °C |
| Šķidruma temperatūra | 5 ... 50 °C |
| Apkārtējās vides temperatūra | -10 ... 60 °C |
| Plūsmas pakāpe Kv | 1,6 m ³ /h |
| Standarta nominālā plūsmas pakāpe | 1.400 l/min |
| Komutācijas ieslēgšanas laiks | 8 ms |
| Reaģēšanas laiks "ieslēgt" šķidrumam | 80 ms |
| Komutācijas izslēgšanas laiks | 10 ms |
| Reaģēšanas laiks "izslēgt" šķidrumam | 210 ms |
| b- vērtība | 0,3 |
| C- vērtība | 6 l/sbar |
| Materiālu piezīme | Atbilst RoHS |
| PWIS conformity | VDMA24364 zone III |
| Korpusa materiāls | Nerūsējošā tērauda lējums |
| Materiālu informācija korpusam | 1.4581 |
| Blīvējumu materiāls | NBR |
| Plunžera caurules materiāls | Stiprs tērauda sakausējums |
| Produkta svars | 400 g |
| Korozijas noturības klasifikācija CRC | 3 - Augsta korozijas ietekme |
| Max. vāka skrūves moments | 20 Nm |
| Maks. pievilšanas moments, savienjošā vītne | 35 Nm |
| Max. tinuma pievilšanas moments | 2 Nm |