

magneetventiel CPVSC1-M1HT-M-H-M5

Artikelnummer: 548053

FESTO

voor ventieleiland CPV-SC, aansluiting M5.
Dit type is geschikt voor vacuüm.



Informatieblad

| Kenmerk | Waarde |
|---|--|
| Ventiefunctie | 5/2 monostabiel |
| Soort bediening | elektrisch |
| Ventielgrootte | 10 mm |
| normaal nominaal debiet | 170 l/min |
| Bedrijfsdruk Mpa | -0,09 ... 0,7 MPa |
| Werkdruk | -0,9 ... 7 bar |
| Constructieve opbouw | Zuigerschuif |
| Soort reset | pneumatische veer |
| Toelating | c UL us - Recognized (OL) |
| Beschermingsgraad | IP40 |
| Ontluchtingsfunctie | niet regelbaar |
| Afdichtingsprincipe | zacht |
| Inbouwpositie | willekeurig |
| Handbediening | duwend |
| Soort sturing | voorgestuurd |
| Stuurlichttoevoer | extern |
| Stroomrichting | niet omkeerbaar |
| Dekking (overlapping) | positieve dekking |
| Stuurdruk MPa | 0,3 ... 0,7 MPa |
| Stuurdruk | 3 ... 7 bar |
| Schakeltijd uit | 10 ms |
| Schakeltijd in | 10 ms |
| Max. positieve testimpuls bij signaal 0 | 500 µs |
| Max. negatieve testimpuls bij signaal 1 | 400 µs |
| Spoeleigenschappen | 24 V DC: 1 W |
| Bedrijfsmedium | Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Opmerking over werkings- en stuurmedium | Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking) |
| Trilbestendig | Transporttest met scherptegraad 2 volgens FN 942017-4 und EN 60068-2-6 |
| Schokvastheid | Schoktest met scherptegraad 2 volgens FN 942017-5 und EN 60068-2-27 |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK | 1 - lage corrosieweerstand |
| LABS-conformiteit | VDMA24364-B2-L |
| Mediumtemperatuur | -5 ... 50 °C |
| Omgevingstemperatuur | -5 ... 50 °C |
| Productgewicht | 30,5 g |
| Elektrische aansluiting | 2-polig Stekker |
| Soort bevestiging | met doorgangsboring |
| Aansluiting stuurontluchting 82/84 | Gemeenschappelijke aansluiting |
| Pneumatische aansluiting 1 | Gemeenschappelijke aansluiting |
| Pneumatische aansluiting 2 | M5 |
| Pneumatische aansluiting 3/5 samengevoegd | Gemeenschappelijke aansluiting |
| Pneumatische aansluiting 4 | M5 |
| Materiaal - opmerking | RoHS conform |
| Materiaal dichtingen | NBR |
| Materiaal behuizing | gespuitsgiet aluminium |