

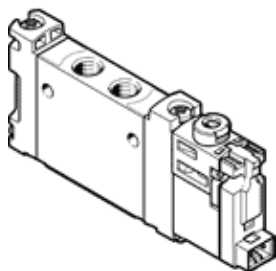
magneetventiel

VUVG-LK10-M52-AT-M7-1H2L-F1A

Artikelnummer: 8173203

Nieuw

FESTO



Informatieblad

| Kenmerk | Waarde |
|---|---|
| Ventielfunctie | 5/2 monostabiel |
| Soort bediening | elektrisch |
| Ventielgrootte | 10 mm |
| normaal nominaal debiet | 340 l/min |
| Bedrijfsdruk Mpa | 0,25 ... 0,7 MPa |
| Werkdruk | 2,5 ... 7 bar |
| Constructieve opbouw | Schuifventiel met afdichtingsring |
| Soort reset | pneumatische veer |
| Toelating | c UL us - Recognized (OL) |
| Afdeling voor uitgifte van certificaten | UL MH19482 |
| Beschermingsgraad | IP40 |
| Ontluchtingsfunctie | regelbaar |
| Afdichtingsprincipe | zacht |
| Inbouwpositie | willekeurig |
| Handbediening | met vergrendeling duwend |
| Soort sturing | voorgestuurd |
| Stuurluichtoevoer | intern |
| Stroomrichting | niet omkeerbaar |
| Dekking (overlapping) | positieve dekking |
| Signaalstatus display | LED |
| Max. schakelfrequentie | 2 Hz |
| Schakeltijd uit | 17 ms |
| Schakeltijd in | 14 ms |
| Inschakelduur | 100 % |
| Max. positieve testimpuls bij signaal 0 | 1.600 µs |
| Max. negatieve testimpuls bij signaal 1 | 3.000 µs |
| Spoeleigenschappen | 24 V DC: 0,8 W |
| Toegelaten spanningsschommelingen | +/- 10 % |
| Bedrijfsmedium | Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Opmerking over werkings- en stuurmedium | Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking) |
| Trilbestendig | Transportcontrole met scherptegraad 1 conform FN 942017-4 en EN 60068-2-6 |
| Schokvastheid | Schoktest met scherptegraad 1 volgens FN 942017-5 en EN 60068-2-27 |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK | 0 - geen corrosieweerstand |
| LABS-conformiteit | VDMA24364-zone III |
| RSBP-classificatie volgens CD-0033 | F1a |
| Cleanroomklasse | ISO klasse 6 |
| Mediumtemperatuur | -5 ... 50 °C |
| Stuurmedium | Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Omgevingstemperatuur | -5 ... 50 °C |
| Productgewicht | 45 g |
| Elektrische aansluiting | 2-polig Aansluitpatroon H, horizontale aansluiting Stekker |
| Soort bevestiging | op de verbindingsstrip |

| Kenmerk | Waarde |
|----------------------------|------------------------------------|
| | met doorgangsboring naar keuze: |
| Pneumatische aansluiting 2 | M7 |
| Pneumatische aansluiting 4 | M7 |
| Materiaal - opmerking | RoHS conform |
| Materiaal dichtingen | HNBR NBR |
| Materiaal behuizing | aluminumlegering |