

magneetventiel JMFDH-5/2-D-2-C

Artikelnummer: 151853

FESTO

met handbediening.



Informatieblad

| Kenmerk | Waarde |
|---|--|
| Ventiel functie | 5/2 bistabiel-dominerend |
| Soort bediening | elektrisch |
| Breedte | 54 mm |
| normaal nominaal debiet | 2.300 l/min |
| Bedrijfsdruk Mpa | 0,2 ... 1 MPa |
| Werkdruk | 2 ... 10 bar |
| Constructieve opbouw | Zuigerschuif |
| Maritieme classificatie | zie certificaat |
| Beschermingsgraad | IP65 |
| Nominale diameter | 11,5 mm |
| Rastermaat | 56 mm |
| Ontluchtingsfunctie | regelbaar |
| Afdichtingsprincipe | zacht |
| Inbouwpositie | willekeurig |
| Volgens norm | ISO 5599-1 |
| Handbediening | met toebehoren, vergrendelbaar duwend |
| ISO-code | 269 |
| Soort sturing | voorgestuurd |
| Stuur luchttoevoer | intern |
| Stroomrichting | niet omkeerbaar |
| Dekking (overlapping) | positieve dekking |
| Schakeltijd om | 18 ms |
| Schakeltijd om (dominerend) | 18 ms |
| Max. positieve testimpuls bij signaal 0 | 2.200 µs |
| Max. negatieve testimpuls bij signaal 1 | 3.700 µs |
| Bedrijfsmedium | Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Opmerking over werkings- en stuurmedium | Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking) |
| Trilbestendig | Transportcontrole met scherpte graad 1 conform FN 942017-4 en EN 60068-2-6 |
| Schokvastheid | Schoktest met scherpte graad 2 volgens FN 942017-5 und EN 60068-2-27 |
| LABS-conformiteit | VDMA24364-B1/B2-L |
| Mediumtemperatuur | -10 ... 60 °C |
| Geluidsdrumniveau | 85 dB(A) |
| Omgevingstemperatuur | -5 ... 40 °C |
| Productgewicht | 820 g |
| Elektrische aansluiting | via F-spoel, afzonderlijk te bestellen |
| Soort bevestiging | op aansluitplaat met doorgangsboring en schroef |
| Aansluiting stuurontluchting 82 | M5 |
| Aansluiting stuurontluchting 84 | M5 |
| Pneumatische aansluiting 1 | Aansluitplaat grootte 2 volgens ISO 5599-1 |
| Pneumatische aansluiting 2 | Aansluitplaat grootte 2 volgens ISO 5599-1 |
| Pneumatische aansluiting 3 | Aansluitplaat grootte 2 volgens ISO 5599-1 |

| Kenmerk | Waarde |
|----------------------------|--|
| Pneumatische aansluiting 4 | Aansluitplaat grootte 2 volgens ISO 5599-1 |
| Pneumatische aansluiting 5 | Aansluitplaat grootte 2 volgens ISO 5599-1 |
| Materiaal - opmerking | RoHS conform |
| Materiaal dichtingen | HNBR NBR |
| Materiaal behuizing | gespuitgiet aluminium |