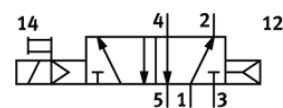
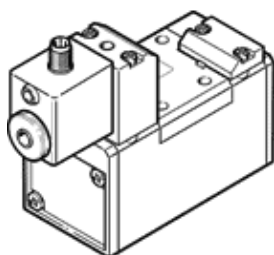


magneetventiel MDH-5/2-D-3-M12-C

Artikelnummer: 533009

FESTO

met stekkeraansluiting M12.



Informatieblad

| Kenmerk | Waarde |
|---|---|
| Ventielfunctie | 5/2 monostabiel |
| Soort bediening | elektrisch |
| Breedte | 65 mm |
| normaal nominaal debiet | 4.500 l/min |
| Werkdruk | 2 ... 10 bar |
| Constructieve opbouw | Zuigerschuif |
| Soort reset | pneumatische veer |
| Beschermingsgraad | IP65 |
| Nominale diameter | 14,5 mm |
| Rastermaat | 71 mm |
| Ontluchtingsfunctie | regelbaar |
| Afdichtingsprincipe | zacht |
| Inbouwpositie | willekeurig |
| Volgens norm | ISO 5599-1 |
| Handbediening | duwend |
| ISO-code | 351 |
| Soort sturing | voorgestuurd |
| Stuurlichttoevoer | intern |
| Stroomrichting | niet omkeerbaar |
| Dekking (overlapping) | positieve dekking |
| Schakeltijd uit | 57 ms |
| Schakeltijd in | 54 ms |
| Inschakelduur | 100 % |
| Max. positieve testimpuls bij signaal 0 | 3.800 µs |
| Max. negatieve testimpuls bij signaal 1 | 4.900 µs |
| Spoeleigenschappen | 24 V DC: 2,7 W |
| Toegelaten spanningschommelingen | +/- 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 2 volgens FN 942017-5 und EN 60068-2-27 |
| LABS-conformiteit | VDMA24364-B1/B2-L |
| Mediumtemperatuur | -10 ... 50 °C |
| Geluidsdrumniveau | 85 dB(A) |
| Omgevingstemperatuur | -10 ... 50 °C |
| Productgewicht | 1.000 g |
| Elektrische aansluiting | M12x1 |
| Soort bevestiging | op aansluitplaat met doorgangsboring en schroef |
| Aansluiting stuurontluchting 84 | M5 |
| Pneumatische aansluiting 1 | Aansluitplaat grootte 3 volgens ISO 5599-1 |
| Pneumatische aansluiting 2 | Aansluitplaat grootte 3 volgens ISO 5599-1 |
| Pneumatische aansluiting 3 | Aansluitplaat grootte 3 volgens ISO 5599-1 |

| Kenmerk | Waarde |
|----------------------------|--|
| Pneumatische aansluiting 4 | Aansluitplaat grootte 3 volgens ISO 5599-1 |
| Pneumatische aansluiting 5 | Aansluitplaat grootte 3 volgens ISO 5599-1 |
| Materiaal - opmerking | RoHS conform |
| Materiaal dichtingen | HNBR NBR |
| Materiaal behuizing | gespuitgiet aluminium |