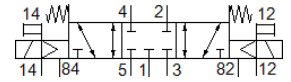
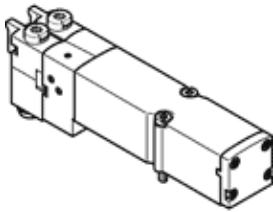


magneetventiel VMPA2-M1BH-G-PI

Artikelnummer: 8022037

FESTO



Informatieblad

| Kenmerk | Waarde |
|---|---|
| Ventiel functie | 5/3 gesloten |
| Soort bediening | elektrisch |
| Ventielgrootte | 20 mm |
| normaal nominaal debiet | 750 l/min |
| Werkdruk | -0,9 ... 10 bar |
| Constructieve opbouw | Zuigerschuif |
| Soort reset | mechanische veer |
| Toelating | c UL us - Recognized (OL) |
| Beschermingsgraad | IP65 volgens IEC 60529 |
| Afdichtingsprincipe | zacht |
| Inbouwpositie | willekeurig |
| Handbediening | met vergrendeling duwend |
| Soort sturing | voorgestuurd |
| Stroomrichting | omkeerbaar |
| Dekking (overlapping) | positieve dekking |
| Signaalstatus display | ja |
| Stuurdruk | 3 ... 8 bar |
| geschikt voor vacuüm | ja |
| Standaard nominale flow met QS-10 | 750 l/min |
| Schakeltijd uit | 40 ms |
| Schakeltijd in | 10 ms |
| Schakeltijd om | 21 ms |
| Max. positieve testimpuls bij signaal 0 | 400 µs |
| Max. negatieve testimpuls bij signaal 1 | 900 µs |
| Toegelaten spanningschommelingen | +/- 25 % |
| Bedrijfsmedium | Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Opmerking over werkings- en stuurmedium | Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking) |
| Trilbestendig | Transporttest met scherpte graad 2 volgens FN 942017-4 und EN 60068-2-6 |
| Schokvastheid | Schoktest met scherpte graad 2 volgens FN 942017-5 und EN 60068-2-27 |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK | 1 - lage corrosieweerstand |
| Lagertemperatuur | -20 ... 40 °C |
| Mediumtemperatuur | -5 ... 50 °C |
| Relatieve luchtvochtigheid | max. 90 % bij 40 °C |
| Omgevingstemperatuur | -5 ... 50 °C |
| Max. aandraaimoment ventielbevestiging | 0,65 Nm |
| Productgewicht | 100 g |
| Soort bevestiging | met doorgangsboring |
| Materiaal - opmerking | RoHS conform |
| Materiaal dichtingen | NBR |
| Materiaal behuizing | gespuitgiet aluminium |