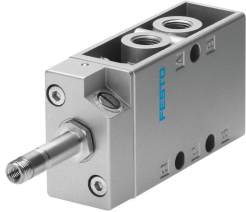


Magneetventiel MFH-5-1/8

Artikelnummer: 9982

FESTO



Gegevensblad

| Functie | Waarde |
|--|--|
| Ventiefunctie | 5/2 monostabiel |
| Bedieningswijze | Elektrisch |
| Bouwbreedte | 26 mm |
| Normaal nominaal debiet | 500 l/min |
| Pneumatische werkaansluiting | G1/8 |
| Bedrijfsspanning | Via magneetspoel, afzonderlijk te bestellen |
| Bedrijfsdruk | 0.18 MPa...0.8 MPa 1.8 bar...8 bar |
| Constructieve opbouw | Schotelzitting |
| Terugstelwijze | mechanische veer |
| Goedkeuring | c UL us - Recognized (OL) |
| Beschermingsklasse | IP65 |
| Nominale doorlaat | 5 mm |
| Rastermaat | 27 mm |
| Ontluchtingsfunctie | Smoorbaar |
| Afdichtingsprincipe | Zacht |
| Inbouwpositie | Willekeurig |
| Handbediening | Vergrendelend |
| Besturingstype | Voorgestuurd |
| Stroomrichting | Niet reversibel |
| Overlappingsvrijheid | nee |
| Schakeltijd uit | 36 ms |
| Schakeltijd aan | 8 ms |
| Max. positieve testimpuls bij signaal 0 | 2200 µs |
| Max. negatieve controle-impuls bij 1 signaal | 3700 µs |
| Spoeieigenschappen | Zie magneetspoel, moet afzonderlijk worden besteld |
| Bedrijfsmedium | Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium | Geoliede werking mogelijk (in het verdere werking vereist) |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK | 1 - lage corrosiebelasting |
| LABS-conformiteit | VDMA24364-B1/B2-L |
| Lagertemperatuur | -20 °C...60 °C |
| Mediumtemperatuur | -10 °C...60 °C |

| Functie | Waarde |
|--------------------------------|--|
| Omgevingstemperatuur | -5 °C...40 °C |
| Productgewicht | 270 g |
| Elektrische aansluiting | Via F-spoel, afzonderlijk te bestellen |
| Bevestigingstype | Naar keuze: Op aansluitstrip met doorgangsboring |
| Aansluiting stuurluftafvoer 82 | M5 |
| Pneumatische aansluiting 1 | G1/8 |
| Pneumatische aansluiting 2 | G1/8 |
| Pneumatische aansluiting 3 | G1/8 |
| Pneumatische aansluiting 4 | G1/8 |
| Pneumatische aansluiting 5 | G1/8 |
| Materiaal-informatie | RoHS conform |
| Materiaal afdichtingen | NBR TPE-U(PU) |
| Materiaal behuizing | Persgegoten aluminium |