

magneetventiel

MEBH-5/3E-1/8-B

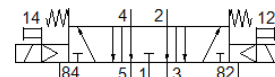
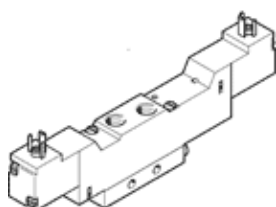
Artikelnummer: 173022

Einde productie

FESTO

met magneetspoel en handbediening, zonder contactdoos.

Einde productie. Leverbaar tot 2023. Zie het Support Portal voor alternatieve producten.



Informatieblad

| Kenmerk | Waarde |
|---|---|
| Ventiel functie | 5/3 ontlucht |
| Soort bediening | elektrisch |
| Breedte | 17,8 mm |
| normaal nominaal debiet | 500 l/min |
| Werkdruk | 3 ... 8 bar |
| Constructieve opbouw | Zuigerschuif |
| Soort reset | mechanische veer |
| Toelating | c UL us - Recognized (OL) |
| Beschermingsgraad | IP65 |
| Nominale diameter | 5 mm |
| Rastermaat | 18 mm |
| Ontluchtingsfunctie | regelbaar |
| Afdichtingsprincipe | zacht |
| Inbouwpositie | willekeurig |
| Handbediening | met toebehoren, vergrendelbaar |
| Soort sturing | voorgestuurd |
| Stuurlichttoevoer | intern |
| Stroomrichting | niet omkeerbaar |
| Dekking (overlapping) | positieve dekking |
| Stuurdruk | 3 ... 8 bar |
| b-waarde | 0,48 |
| C-waarde | 1 l/sbar |
| Schakeltijd uit | 25 ms |
| Schakeltijd in | 12 ms |
| Inschakelduur | 100 % |
| Spoeleigenschappen | 24 V DC: 2,5 W |
| 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 1 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 | 2 - matige corrosieweerstand |
| Lagertemperatuur | -20 ... 40 °C |
| Mediumtemperatuur | -5 ... 50 °C |
| Geluidsdruk niveau | 75 dB(A) |
| Stuurmedium | Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Omgevingstemperatuur | -5 ... 50 °C |
| Productgewicht | 153 g |
| Elektrische aansluiting | Aansluitpatroon vorm C volgens EN 175301-803 Stekker volgens EN 175301-803 vierhoekige constructie |
| Soort bevestiging | met doorgangsboring |

| Kenmerk | Waarde |
|------------------------------------|-----------------------|
| Aansluiting stuurontluchting 82/84 | 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 - opmerking | RoHS conform |
| Materiaal dichtingen | HNBR NBR |
| Materiaal behuizing | gespuitgiet aluminium |