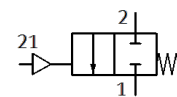
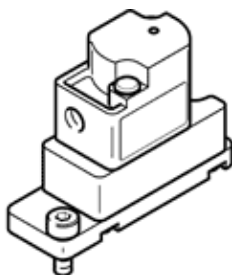


Mediagescheiden pneumatisch ventiel VZDB-F10-M22C-16-M3-PV

Artikelnummer: 8122796

FESTO



Informatieblad

| Kenmerk | Waarde |
|---|---|
| Constructieve opbouw | Wipventiel met membraanafdichting |
| Soort bediening | pneumatisch |
| Afdichtingsprincipe | zacht |
| Inbouwpositie | willekeurig |
| Soort bevestiging | met doorgangsboring voor schroef M2 |
| Aansluiting armatuur | Uitwendige schroefdraad/uitwendige schroefdraad |
| Grootte | 10 |
| Nominale diameter | 1,6 mm |
| Ventiefunctie | 2/2 gesloten monostabiel |
| Handbediening | geen |
| Stroomrichting | niet omkeerbaar |
| Bedrijfsdruk Mpa | -0,075 ... 0,1 MPa |
| Werkdruk | -0,75 ... 1 bar |
| Bedrijfsdruk | -10,875 ... 14,5 psi |
| Ontluchtingsfunctie | regelbaar |
| Soort reset | mechanische veer |
| Soort sturing | voorgestuurd |
| Aansluiting stuurlicht 21 | M3 |
| Fluid-aansluiting | Flens |
| Stuurdruk MPa | 0,15 ... 0,3 MPa |
| Stuurdruk | 1,5 ... 3 bar 21,75 ... 43,5 psi |
| Stuurmedium | Perslucht volgens ISO 8573-1:2010 [7:4:1] |
| Bedrijfsmedium | Vloeibare media Gasvormige media |
| Opmerking over werkings- en stuurmedium | Opgelet met bestendigheid van de materialen die in contact komen met media maximale partikelgrootte 5 µm |
| Binnenvolume | 35 µl |
| Mediumtemperatuur | 0 ... 50 °C |
| Omgevingstemperatuur | 0 ... 50 °C |
| Lagertemperatuur | -20 ... 70 °C |
| Debiet Kv | 0,034 m ³ /h |
| Materiaal - opmerking | RoHS conform |
| LABS-conformiteit | VDMA24364-zone III |
| Materiaal behuizing | PEEK |
| Materiaal dichtingen | FPM |
| Productgewicht | 7 g |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK | 0 - geen corrosieweerstand |
| Max. schakelfrequentie | 2 Hz |