

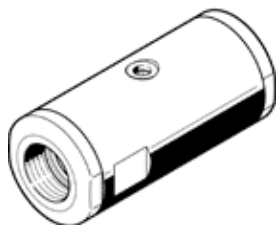
Membranski ventil

VZQA-C-M22U-25-TT-V4V4S1-4

Broj artikla: 3968928

FESTO

Pneumatically actuated pinch valve in stainless steel, safety position opened, NPT thread, DN25, food materials and articles.



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrijednost |
|---|---|
| Konstruktivna struktura | Pritisnuti ventil pneumatski aktiviran |
| Način aktiviranja | pneumatski |
| Princip brtvljenja | mekano |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Vrsta pričvršćenja | Ugradnja vodova |
| Priključak procesnog ventila | 1 NPT |
| Nazivni promjer DN | 25 |
| Funkcija ventila | 2/2 otvoren, monostabilan |
| Smjer strujanja | reverzibilno |
| Pressure of medium | 0 ... 0,4 MPa |
| Tlak medija | 0 ... 4 bar |
| Pressure of medium psi | 0 ... 58 psi |
| Operating pressure MPa | 0,1 ... 0,65 MPa |
| Pogonski tlak | 1 ... 6,5 bar |
| Operating pressure | 14,5 ... 94,25 psi |
| Nazivni tlak armature | 10 |
| Differential pressure (MPa) | 0,3 MPa |
| Diferencijalni tlak | 3 bar |
| Differential pressure (psi) | 43,5 psi |
| Burst pressure | 1,6 MPa |
| Tlak pucanja | 16 bar |
| Burst pressure | 232 psi |
| Overload pressure | 0,78 MPa |
| Tlak preopterećenja | 7,8 bar |
| Overload pressure (psi) | 113,1 psi |
| Vrsta resetiranja | Odskočna elastičnost |
| Vrsta upravljanja | s upravljanjem izvana |
| Priključak, upravljački pomoćni zrak 12 | G1/8 |
| Medij upravljanja | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Medij | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [-::-] |
| Maks. viskozitet | 4.000 mm ² /s |
| Temperatura medija | -5 ... 150 °C |
| Temperatura okoline | -5 ... 60 °C |
| Temperatura ležaja | 5 ... 30 °C |
| Protok Kv | 18 m ³ /h |
| Vrijeme sklapanja uklj | 250 ms |
| Vrijeme sklapanja isklj | 250 ms |
| Materijal - napomena | RoHS sukladno |
| PWIS conformity | VDMA24364 zone III |
| RSBP classification to CD-0033 | F1a |
| Material housing | visokolegirani čelik, nehrđajući |
| Broj materijala kućišta | 1.4404 |
| Material housing cover | visokolegirani čelik, nehrđajući |

| Svojstvo | Vrijednost |
|---------------------------|---------------------------------|
| Material seals | FPM |
| Material shut-off element | VMQ (silikon) |
| Težina proizvoda | 1.178 g |
| Sigurnost hrane | Pogledajte izjavu o sukladnosti |
| Material bowl | PA6 |