

Stisni ventil VZQA-C-M22U-25-GG-V4V4S1-4

Broj dijela: 3968926

FESTO



Podatkovni list

| Svojstvo | Vrijednost |
|--|---|
| Konstruktivna struktura | Membranski ventil, pneumatski aktiviran |
| Vrsta aktiviranja | pneumatski |
| Princip brtvljenja | mekana |
| Položaj montaže | po želji |
| Vrsta montaže | Instalacija linije |
| Priključak za armaturu | G1 |
| Nazivna veličina DN | 25 |
| Funkcija ventila | 2/2 otvoren monostabilan |
| Smjer strujanja | reverzibilan |
| Tlak medija | 0 MPa...0.4 MPa 0 bar...4 bar 0 psi...58 psi |
| Radni tlak | 0.1 MPa...0.65 MPa 1 bar...6.5 bar 14.5 psi...94.25 psi |
| Ventil nazivnog tlaka PN | 10 |
| Diferencijalni tlak | 0.3 MPa 3 bar 43.5 psi |
| Pritisak rasprskavanja | 1.6 MPa 16 bar 232 psi |
| Pritisak preopterećenja | 0.78 MPa 7.8 bar 113.1 psi |
| Vrsta povrata | Povratna otpornost |
| Vrsta poreza | vanjski kontrolirani |
| Priključak pomoćnog regulacijskog zraka 12 | G1/8 |
| Kontrolni medij | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4] |

| Svojstvo | Vrijednost |
|--|---|
| srednji | Compressed air to ISO 8573-1:2010 [-::-] |
| Maksimalna viskoznost | 4000 mm ² /s |
| Srednja temperatura | -5 °C...150 °C |
| Temperatura okoline | -5 °C...60 °C |
| Temperatura skladištenja | 5 °C...30 °C |
| Protok Kv | 18 m ³ /h |
| Vrijeme uključenja | 250 ms |
| Vrijeme isključenja | 250 ms |
| Napomena o materijalima | U skladu s RoHS |
| LABS sukladnost | VDMA24364 zona III |
| Pogodnost za proizvodnju Li-ion baterija | Metali s masenim udjelom većim od 1 % bakra, cinka ili nikla kao glavnom komponentom isključeni su iz upotrebe. Iznimke su nikel u čelicima, kemijski poniklanim površinama, tiskanim pločama, kabelima, električnim priključcima i zavojnicama |
| Materijal za kućište | visokolegirani nehrđajući čelik |
| Broj materijala kućišta | 1.4404 |
| Materijal za pokrivanje kućišta | visokolegirani nehrđajući čelik |
| Materijalne brtve | FPM |
| Materijal za zatvaranje elementa | VMQ (silikon) |
| Težina proizvoda | 1178 g |
| Kvaliteta hrane | vidi izjavu o sukladnosti |
| Materijalna školjka | PA6 |