

Magnetni ventil

VUVB-S-M42-AZD-Q6-2AC1

Številka dela: 537579

FESTO

za priključno ploščo ali priključno letev, z magnetno tuljavo in pomožnim ročnim vklopom, brez vtičnice.

Ta tip je primeren za vakuum.



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|--|--|
| Ventil | 4/2 monostabilen |
| Način vklopa | električni |
| Velikost ventila | 20 mm |
| Normalni imenski pretok | 500 l/min |
| Obratovalni tlak | -0,9 ... 8 bar |
| Konstruktivna zgradba | Drsnik bata |
| Način vračanja | pnevmatična vzmet |
| Vrsta zaščite | IP65 |
| Imenska velikost | 7 mm |
| Funkcija izpuha | ni dušen |
| Princip tesnenja | mehak |
| Položaj vgradnje | poljuben |
| Pomožni ročni vklop | zaskočljiv Tipalni |
| Vrsta krmiljenja | predkrmiljen |
| Napajanje s krmilnim zrakom | zunanj |
| Smer pretoka | ni reverzibilen |
| Krmilni tlak | 2 ... 8 bar |
| Čas preklopa izključen | 25 ms |
| Čas preklopa vključen | 25 ms |
| Karakteristika tuljave | 110 V AC: 50/60 Hz, pritezna moč 3,1 VA, držalna moč 2,2 VA |
| Odpornost na nihanje napetosti | 2,5 kV |
| Stopnja umazanije | 3 |
| Dopustna nihanja napajanja | +/- 10 % |
| Delovni medij | Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Opozorilo za obratovalni in krmilni medij | Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije) |
| CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti) | po nizkonapetostni smernici EU |
| Razred odpornosti proti koroziji KBK | 1 |
| Temperatura skladiščenja | -20 ... 40 °C |
| Temperatura medija | -5 ... 50 °C |
| Temperatura okolice | -5 ... 50 °C |
| Maks. pritezni moment, pritrditev ventila | 2 Nm |
| Masa izdelka | 150 g |
| Električni priključek | Vtič po EN 175301-803 Oblika C |
| Način pritrditve | s skoznjo izvrtino |
| Priključek pomožnega krmilnega zraka 12/14 | Priključna plošča |
| Priključek krmilnega izpuha 84 | ni združen |
| Pnevmatični priključek 1 | Priključna plošča |
| Pnevmatični priključek 2 | QS-6 |
| Pnevmatični priključek 3 | Priključna plošča |

| Značilnost | Vrednost |
|---------------------------------------|-------------------------------|
| Pnevmatični priključek 4 | QS-6 |
| Opomba o materialu | Ustreza RoHS |
| Informacije o materialu tesnil | FPM HNBR NBR |
| Informacije o materialu ohišja | Ojačan PA |
| Informacija o materialu, batni drsnik | Aluminijeva litina za kovanje |