

Magnetni ventil

VUVB-S-M32C-AZD-Q4-1T1L

Broj artikla: 537602

FESTO

za ventilski blok VTUB, s (utičnim) prikladnim magnetnim svitkom i LED-om, s ručnim premošćenjem, bez utičnice.

Ovaj tip prikladan je za vakuum.



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrijednost |
|---|---|
| Funkcija ventila | 3/2 zatvoren, monostabilan |
| Način aktiviranja | električno |
| Veličina ventila | 20 mm |
| Normalni nazivni protok | 200 l/min |
| Pogonski tlak | -0,9 ... 8 bar |
| Konstruktivna struktura | Klipni zasun |
| Vrsta resetiranja | pneumatska opruga |
| Mehanička zaštita | IP65 |
| Nazivni promjer | 7 mm |
| Funkcija odlaznog zraka | ne prigušuje se |
| Princip brtvljenja | mekano |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Ručno pomoćno aktiviranje | s uskakanjem s dodirom |
| Vrsta upravljanja | predupravljano |
| Opskrba zrakom upravljanja | eksterno |
| Smjer strujanja | nije reverzibilno |
| Tlak upravljanja | 2 ... 8 bar |
| Vrijeme sklapanja isklj | 20 ms |
| Vrijeme sklapanja uklj | 20 ms |
| Parametri svitka | 24 V DC: 1,5 W |
| Čvrstoća na udarno naprezanje | 0,8 kV |
| Stupanj onečišćenja | 3 |
| Dozvoljena kolebanja napona | +/- 10 % |
| Pogonski medij | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Uputa o mediju pogona i upravljanja | Nauljeni pogon moguć (u daljnjem pogonu potreban) |
| CE znak (vidi izjavu o sukladnosti) | prema EU-EMV-smjernici |
| Klasa korozione otpornosti KBK | 1 |
| Temperatura ležaja | -20 ... 40 °C |
| Temperatura medija | -5 ... 50 °C |
| Temperatura okoline | -5 ... 50 °C |
| Maks. pritezni moment, pričvršćenje ventila | 2 Nm |
| Težina proizvoda | 150 g |
| Električni priključak | Utikač za multipol |
| Vrsta pričvršćenja | s prolaznim provrtom |
| Priključak, upravljački pomoćni zrak 12/14 | Priključna ploča |
| Priključak, upravljački odlazni zrak 84 | nije obuhvaćeno |
| Pneumatski priključak 1 | Priključna ploča |
| Pneumatski priključak 2 | QS-4 |
| Pneumatski priključak 3 | Priključna ploča |
| Materijal - napomena | Bez bakra i PTFE-a RoHS sukladno |

| Svojstvo | Vrijednost |
|---|---------------------------------|
| Informacija o materijalu, brtve | FPM HNBR NBR |
| Informacija o materijalu, kućište | PA ojačan |
| Informacija o materijalu, cilindrični razvodnik | Aluminijska legura za gnječenje |