

Magnetni ventil

VUVG-LK10-T32C-AT-M7-1H2L-F1A

Broj artikla: 8173202
Novo

FESTO



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrijednost |
|--|--|
| Funkcija ventila | 2x3/2 zatvoren, monostabilan |
| Način aktiviranja | električno |
| Veličina ventila | 10 mm |
| Normalni nazivni protok | 280 l/min |
| Operating pressure MPa | 0,15 ... 0,7 MPa |
| Pogonski tlak | 1,5 ... 7 bar |
| Konstruktivna struktura | Piston slide with sealing ring |
| Vrsta resetiranja | pneumatska opruga |
| Dozvola | c UL us - Recognized (OL) |
| Mjesto izdavanja certifikata | UL MH19482 |
| Mehanička zaštita | IP40 |
| Funkcija odlaznog zraka | može se prigušiti |
| Princip brtvljenja | mekano |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Ručno pomoćno aktiviranje | s uskakanjem s dodirrom |
| Vrsta upravljanja | predupravljano |
| Opskrba zrakom upravljanja | interno |
| Smjer strujanja | nije reverzibilno |
| Overlap | Positive overlap |
| Prikaz statusa signala | LED |
| Maks. uklopna frekvencija | 2 Hz |
| Vrijeme sklapanja isklj | 14 ms |
| Vrijeme sklapanja uklj | 12 ms |
| Trajanje uključenosti | 100 % |
| Maks. pozitivni ispitni impuls kod 0 signala | 1.600 µs |
| Maks. negativni ispitni impuls kod 1 signala | 3.000 µs |
| Parametri svitka | 24 V DC: 0,8 W |
| 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) |
| Otpornost na vibracije | Transport application test with severity level 1 as per FN 942017-4 and EN 60068-2-6 |
| Udarne čvrstoća | Shock test with severity level 1 in accordance with FN 942017-5 and EN 60068-2-27 |
| Klasa korozione otpornosti KBK | 0 - bez otpornosti na koroziju |
| PWIS conformity | VDMA24364 zone III |
| RSBP classification to CD-0033 | F1a |
| Klasa čistog prostora | ISO class 6 |
| Temperatura medija | -5 ... 50 °C |
| Medij upravljanja | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Temperatura okoline | -5 ... 50 °C |
| Težina proizvoda | 55 g |
| Električni priključak | 2-polno Spojni raster H, horizontalni priključak Utikači |

| Svojstvo | Vrijednost |
|-------------------------|--|
| Vrsta pričvršćenja | na priključnoj letvi s prolaznim provrtom po izboru: |
| Pneumatski priključak 2 | M7 |
| Pneumatski priključak 4 | M7 |
| Materijal - napomena | RoHS sukladno |
| Material seals | HNBR NBR |
| Material housing | Aluminijska legura za gnječenje |