

Elektromagnētiskais vārsts

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

Daļas numurs: 8042546

★ Pamatproduktu klāsts

FESTO



Datu lapa

| Pazīme | Lielums |
|--|--|
| Vārsta funkcija | 2x3/2 noslēgts, viena elektromagnēta |
| Iedarbināšanas tips | elektrisks |
| Vārsta izmērs | 10 mm |
| Standarta nominālā plūsmas pakāpe | 280 l/min |
| Operating pressure MPa | 0,15 ... 0,7 MPa |
| Darbošanās spiediens | 1,5 ... 7 bar |
| Konstrukcijas struktūra | Piston slide with sealing ring |
| Atstatīšanas tips | Gaisa atspere |
| Autorizācija | c UL us - Recognized (OL) |
| Sertifikācijas departaments | UL MH19482 |
| Aizsardzības klase | IP40 |
| Izplūdes gaisa funkcija | droselējams |
| Blīvēšanas princips | mīksts |
| Montāžas pozīcija | Jebkurš |
| Rokas vadība | aizturošs Spiedošs |
| Vadības gaiss | Vadāms |
| Vadības gaisa piegāde | iekšējais |
| Plūsmas virziens | nereversējams |
| Overlap | Positive overlap |
| Signāla statusa attēlojums | LED |
| Max. komutācijas frekvence | 2 Hz |
| Komutācijas izslēgšanas laiks | 14 ms |
| Komutācijas ieslēgšanas laiks | 12 ms |
| Noslodzes cikls | 100 % |
| Maks. pozitīvais testa impulss ar loģiku 0 | 1.600 μs |
| Maks. negatīvais testa impulss ar loģiku 1 | 3.000 μs |
| Tinuma raksturlielumu dati | 24 V DC: 0,8 W |
| Pieļaujamās sprieguma svārstības | +/- 10 % |
| Darbošanās paņēmieni | Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Piezīme par darba un vadības vidi | Eļļotāja darbība iespējama (ja ir lietots, tad ir jālieto arī turpmāk) |
| Vibrāciju noturība | Transport application test with severity level 1 as per FN 942017-4 and EN 60068-2-6 |
| Triecienu izturība | Triecienu tests ar smaguma līmeni SG1 saskaņā ar FN 942017-5 un EN 60068-2-27 |
| Korozijas noturības klasifikācija CRC | 0 - Nav korozijas ietekme |
| PWIS conformity | VDMA24364 zone III |
| Vidējā temperatūra | -5 ... 50 °C |
| Vadības paņēmieni | Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Apkārtējās vides temperatūra | -5 ... 50 °C |
| Produkta svars | 55 g |
| Elektriskais savienojums | 2-kontaktu Savienojuma izkārtojums H, horizontālais savienojums Spraudnis |
| Montāžas tips | uz kolektora sliedes ar caurejošo urbumu |

| Pazīme | Lielums |
|---|------------------------------|
| Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 2 | M7 |
| Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 4 | M7 |
| Materiālu piezīme | Atbilst RoHS |
| Blīvējumu materiāls | HNBR NBR |
| Korpusa materiāls | Kaļamā alumīnija sakausējums |