

Zakretni pogon DRVS-12-90-P-EX4

Broj artikla: 2536487

FESTO



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrijednost |
|--|---|
| Veličina | 12 |
| Kut prigušivanja | 0,5 deg |
| Kut zakretanja | 0 ... 90 deg |
| Prigušivanje | P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Način funkcioniranja | dvoradno |
| Konstruktivna struktura | Zakretno krilo |
| Prepoznavanje pozicije | za beskontaktni prekidač |
| Varijante | vratilo s rukavcem |
| Operating pressure MPa | 0,25 ... 0,8 MPa |
| Pogonski tlak | 2,5 ... 8 bar |
| Max. swivel frequency at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 3 Hz |
| CE znak (vidi izjavu o sukladnosti) | prema EU-Ex-zaštita-smjernica (ATEX) |
| UKCA marking (see declaration of conformity) | To UK EX instructions |
| Odobrenje Ex-zaštite izvan EU | EPL Db (GB) EPL Gb (GB) |
| ATEX kategorija plina | II 2G |
| ATEX kategorija prašine | II 2D |
| Ex vrsta zaštite od paljenja - plin | Ex h IIC T4 Gb X |
| Ex vrsta zaštite od paljenja - prašina | Ex h IIIC T120°C Db X |
| Ex temperatura okoline | 0°C ≤ Ta ≤ +60°C |
| 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) |
| Klasa korozione otpornosti KBK | 1 - niska otpornost na koroziju |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |
| Temperatura okoline | 0 ... 60 °C |
| Maks. aksijalna sila | 20 N |
| Maks. radijalna sila | 25 N |
| Theoretical torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 1 Nm |
| Dozvoljeni moment tromosti masa | 0,005 kgm ² |
| Težina proizvoda | 154 g |
| Vrsta pričvršćenja | s unutarnjim navojem |
| Pneumatski priključak | M5 |
| Materijal - napomena | RoHS sukladno |
| Material of drive shaft | visokolegirani čelik, nehrđajući |
| Material seals | TPE-U(PU) |
| Material housing | Die-cast aluminium, painted |