

kruhový válec CRDSNU-32-100-P-A

č. dílu: 8152642

FESTO



katalogový list

| parametr | hodnota |
|---|---|
| zdvih | 100 mm |
| průměr pístu | 32 mm |
| závit na pístnici | M10x1,25 |
| tlumení | P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách |
| montážní poloha | libovol. |
| konec pístnice | vnější závit |
| konstrukce | píst pístnice trubka válce |
| snímání polohy | pro čidla |
| provozní tlak v Mpa | 0.1 ... 1 MPa |
| provozní tlak | 1 ... 10 bar |
| provozní režim | dvojčinný |
| provozní médium | stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| upozornění pro provozní a ovládací médium | provoz s přimazáváním olejem je možný (v jiných režimech se vyžaduje) |
| třída odolnosti korozi KBK | 3 - silné nároky na odolnost korozi |
| shoda ohledně LABS | VDMA24364-B2-L |
| bezpečnost vzhledem k potravinám | viz rozšířené informace o materiálu |
| okolní teplota | -20 ... 80 °C |
| teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), zpětný chod | 415 N |
| teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), dopředný chod | 483 N |
| pohybující se hmotnost při zdvihu 0 mm | 118 g |
| přírůstek pohybující se hmotnosti na 10 mm zdvihu | 9 g |
| základní hmotnost při zdvihu 0 mm | 670 g |
| přírůstek hmotnosti na 10 mm zdvihu | 15 g |
| typ upevnění | příslušenstvím |
| připojení pneumatiky | G1/8 |
| upozornění k materiálu | ve shodě s RoHS |
| materiál krytu | vysoce legovaná nerezová ocel |
| materiál pístnice | vysoce legovaná nerezová ocel |
| materiál trubky válce | vysoce legovaná nerezová ocel |