

kruhový válec ESNU-40-25-P-A

č. dílu: 196380

FESTO

základ dle DIN ISO 6432 pro bezdotykové snímání poloh. Různé možnosti upevnění s nebo bez přídatných upevňovacích dílů. S pružnými dorazy.



katalogový list

| parametr | hodnota |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| zdvih | 25 mm |
| průměr pístu | 40 mm |
| závit na pístnici | M12x1,25 |
| tlumení | P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách |
| montážní poloha | libovol. |
| konstrukce | píst pístnice trubka válce |
| snímání polohy | pro čidla |
| provozní tlak v Mpa | 0.12 ... 1 MPa |
| provozní tlak | 1.2 ... 10 bar |
| provozní režim | jednočinný tlačný |
| 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 | 2 - mírné nároky na odolnost korozi |
| shoda ohledně LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| okolní teplota | -20 ... 80 °C |
| zpětná síla pružiny při zajištění | 50 N |
| teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), zpětný chod | 50 N |
| teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), dopředný chod | 687.6 N |
| pohybující se hmotnost | 270 g |
| pohybující se hmotnost při zdvíhu 0 mm | 230 g |
| přírůstek pohybující se hmotnosti na 10 mm zdvíhu | 16 g |
| hmotnost výrobku | 721 g |
| základní hmotnost při zdvíhu 0 mm | 661 g |
| přírůstek hmotnosti na 10 mm zdvíhu | 24 g |
| typ upevnění | příslušenstvím |
| připojení pneumatiky | G1/4 |
| upozornění k materiálu | ve shodě s RoHS |
| materiál krytu | hliník legovaný pro tváření |
| materiál těsnění | NBR TPE-U(PU) |
| materiál pístnice | vysoce legovaná ocel |
| materiál trubky válce | vysoce legovaná nerezová ocel |