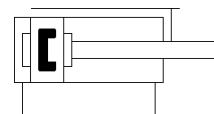
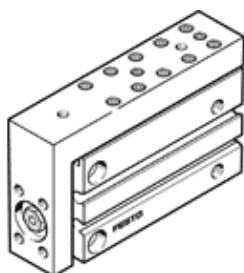


saně Mini SLS-16-5-P-A

č. dílu: 170497

FESTO

rozměrově úsporné s přesným vedením v kuličk. ložiskách.



katalogový list

| parametr | hodnota |
|---|--|
| zdvih | 5 mm |
| průměr pístu | 16 mm |
| provozní režim pohonné jednotky | posuvová deska |
| tlumení | P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách |
| montážní poloha | libovol. |
| vedení | vedení v kuličkových pouzdech |
| konstrukce | posuvová deska píst pístnice vedení s kuličkami v kleci saně |
| snímání polohy | pro čidla |
| provozní tlak v Mpa | 0.1 ... 1 MPa |
| provozní tlak | 1 ... 10 bar 14.5 ... 145 psi |
| 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 | 0 - bez nároků na odolnost korozi |
| shoda ohledně LABS | VDMA24364-B2-L |
| okolní teplota | -20 ... 60 °C |
| energie nárazu v koncových polohách | 0.15 Nm |
| max. síla Fy | 590 N |
| max. síla Fz | 590 N |
| max. moment Mx | 2.1 Nm |
| max. moment My | 2.1 Nm |
| max. moment Mz | 1.6 Nm |
| teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), zpětný chod | 104 N |
| teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), dopředný chod | 121 N |
| pohybující se hmotnost | 92 g |
| hmotnost výrobku | 225 g |
| alternativní připojení | viz výkres výrobku |
| typ upevnění | průchozí dírou |
| připojení pneumatiky | M5 |
| upozornění k materiálu | ve shodě s RoHS |
| materiál krytu | tvárná slitina hliníku, eloxováno |
| materiál vedení | ocel |
| materiál tělesa | vysoce legovaná nerezová ocel |