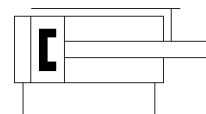
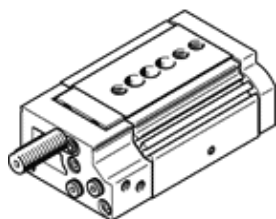


saně Mini DGSL-N-12-10-EA

č. dílu: 570220
výběhový výrobek

FESTO

Výběhový typ. Dodáván do r. 2022. Alternativní výrobek viz portál podpory.



katalogový list

| parametr | hodnota |
|---|---|
| zdvih | 10 mm |
| nastavitelný rozsah koncové polohy/délka vpředu | 9 mm |
| nastavitelný rozsah koncové polohy/délka vzadu | 5.5 mm |
| průměr pístu | 16 mm |
| provozní režim pohonné jednotky | posuvová deska |
| tlumení | krátké pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách |
| montážní poloha | libovol. |
| vedení | vedení v kuličkových pouzdrech |
| konstrukce | posuvová deska píst pístnice saně |
| snímání polohy | pro čidla |
| provozní tlak | 1 ... 8 bar |
| max. rychlost | 0.8 m/s |
| opakovatelná přesnost | 0,3 mm |
| 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 |
| okolní teplota | 0 ... 60 °C |
| energie nárazu v koncových polohách | 0.25 Nm |
| délka tlumení | 1 mm |
| max. síla Fy | 942 N |
| max. síla Fz | 942 N |
| max. moment Mx | 15 Nm |
| max. moment My | 8 Nm |
| max. moment Mz | 8 Nm |
| teoretická síla při 6 barech, zpětný chod | 104 N |
| teoretická síla při 6 barech, dopředný chod | 121 N |
| pohybující se hmotnost | 256 g |
| hmotnost výrobku | 628 g |
| alternativní připojení | viz výkres výrobku |
| typ upevnění | průchozí dírou |
| připojení pneumatiky | M5 vhodné pro šroubení s 10-32 UNF-2B |
| upozornění k materiálu | prosté mědi a PTFE ve shodě s RoHS |
| materiál krytu | hliník legovaný pro tváření |
| materiál těsnění | HNBR |
| materiál tělesa | hliník legovaný pro tváření |
| materiál pístnice | vysoce legovaná nerezová ocel |