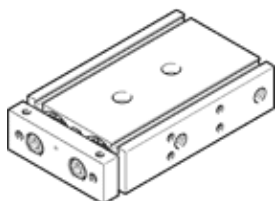


válec se dvěma písty DGTZ-GF-25-90-P-A

č. dílu: 8100645

FESTO



katalogový list

| parametr | hodnota |
|--|---|
| zdvih | 90 mm |
| rozsah nastavení dorazu/délka | 10 mm |
| průměr pístu | 25 mm |
| provozní režim pohonné jednotky | posuvová deska |
| tlumení | P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách |
| montážní poloha | libovol. |
| vedení | kluzné vedení |
| konstrukce | vedení |
| snímání polohy | pro čidla |
| provozní tlak v Mpa | 0.1 ... 0.8 MPa |
| provozní tlak | 1 ... 8 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 | 1 - nízké požadavky na odolnost korozi |
| shoda ohledně LABS | VDMA24364-zóna III |
| okolní teplota | -10 ... 80 °C |
| energie nárazu v koncových polohách | 0.3 Nm |
| max. užitečná zátěž v závislosti na zdvihu při definované vzdálenosti xs | 8.1 N |
| teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), zpětný chod | 454 N |
| teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), dopředný chod | 590 N |
| pohybující se hmotnost | 1,040 g |
| hmotnost výrobku | 1,040 g |
| připojení pneumatiky | G1/8 |
| upozornění k materiálu | ve shodě s RoHS |
| materiál krytu | hliník legovaný pro tváření |
| materiál těsnění | NBR |
| materiál tělesa | tvárná slitina hliníku, eloxováno |
| materiál pístnice | vysoce legovaná nerezová ocel |