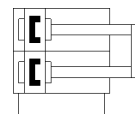
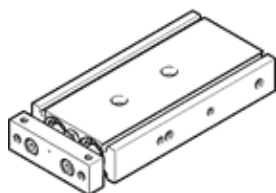


# válec se dvěma písty DGTZ-GF-10-80-P-A

č. dílu: 8100561

FESTO



## katalogový list

| parametr   | hodnota   |
|--|---|
| zdvih  | 80 mm   |
| rozsah nastavení dorazu/délka  | 10 mm   |
| průměr pístu   | 10 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  | 0.15 ... 0.8 MPa  |
| provozní tlak  | 1.5 ... 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                                      | 0.08 Nm   |
| max. užitečná zátěž v závislosti na zdvihu při definované vzdálenosti xs | 2 N   |
| teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), zpětný chod                | 60 N  |
| teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), dopředný chod              | 94 N  |
| pohybující se hmotnost   | 270 g   |
| hmotnost výrobku   | 270 g   |
| připojení pneumatiky   | M5  |
| upozornění k materiálu   | ve shodě s RoHS   |
| materiál krytu   | hliník legovaný pro tváření   |
| materiál těsnění   | HNBR  |
| materiál tělesa  | tvárná slitina hliníku, eloxováno                                     |
| materiál pístnice  | vysoce legovaná nerezová ocel   |