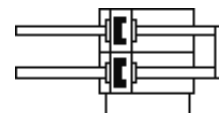
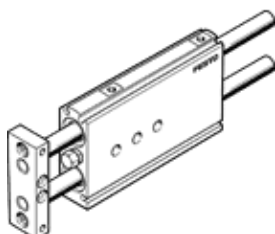


# válec se dvěma písty DPZC-10-20-P-A-KF-S2

č. dílu: 194407

FESTO

se dvěma souběžnými průchozími pístnicemi, pro bezdotykové snímání krajních poloh, s pružnými tlumicími kroužky v koncových polohách. Tyto pohony mohou být na přání dodány s certifikátem ATEX. Údaje v katalogovém listu k "značka ATEX", "okolní teplota ATEX" a "značka CE" se vztahují jen na pohony s certifikátem.



## katalogový list

| parametr   | hodnota  |
|--|--|
| vzdálenost těžiště zátěže od pohybové desky                              | 0 mm   |
| zdvih  | 20 mm  |
| rozsah nastavení dorazu/délka  | 15 mm  |
| průměr pístu   | 10 mm  |
| provozní režim pohonné jednotky  | posuvová deska                                   |
| tlumení  | P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách |
| montážní poloha  | libovol.   |
| vedení   | kuličková oběžná pouzdra                         |
| konstrukce   | vedení   |
| snímání polohy   | pro čidla  |
| varianty   | S2: průchozí pístnice                            |
| provozní tlak  | 1.5 ... 10 bar                                   |
| max. rychlost  | 0.8 m/s  |
| provozní režim   | dvojitý  |
| kategorie ATEX pro plyny   | II 2G  |
| Ex - druh ochrany před vzplanutím plynů                                  | c T4   |
| ATEX kategorie pro prach   | II 2D  |
| Ex - druh ochrany před vzplanutím prachu                                 | c 120°C  |
| Ex - teplota okolí   | -5 °C ≤ Ta ≤ +60 °C                              |
| provozní médium  | vysušený vzduch, mazaný nebo nemazaný            |
| značka CE (viz prohlášení o shodě)                                       | podle směrnice EU pro ochranu Ex (ATEX)          |
| třída odolnosti korozi KBK   | 0  |
| okolní teplota   | -5 ... 60 °C                                     |
| energie nárazu v koncových polohách                                      | 0.08 Nm  |
| max. užitečná zátěž v závislosti na zdvihu při definované vzdálenosti xs | 9 N  |
| teoretická síla při 6 barech, zpětný chod                                | 60 N   |
| teoretická síla při 6 barech, dopředný chod                              | 60 N   |
| pohybující se hmotnost   | 87 g   |
| hmotnost výrobku   | 210 g  |
| alternativní připojení   | viz výkres výrobku                               |
| připojení pneumatiky   | M3   |
| upozornění k materiálu   | prosté mědi a PTFE                               |
| informace o materiálu víka   | hliník legovaný pro tvárění                      |
| informace o materiálu těsnění  | NBR  |
| informace o materiálu pouzdra  | hliník legovaný pro tvárění                      |
| informace o materiálu pístnice   | cementační ocel                                  |