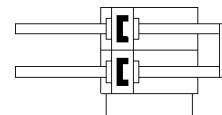
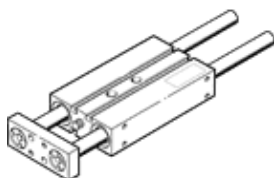


# Siłownik z dwoma tłokami DPZ-10-50-P-A-S2

Numer części: 159865

FESTO

z dwoma równoległymi tłoczkami, z bezdotykową sygnalizacją położenia, z elastycznymi pierścieniami amortyzującymi w położeniach krańcowych.



## Karta danych

| Cecha                                                     | Wartość                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Skok                                                      | 50 mm                                                                                              |
| Zakres regulacji położenia końcowego/długość              | 10 mm                                                                                              |
| Średnica tłoka                                            | 10 mm                                                                                              |
| Tryb pracy jednostki napędowej                            | Z płytką spinającą                                                                                 |
| Amortyzacja                                               | P: Elastyczne pierścienie / płytki amortyzacyjne z obu stron                                       |
| Pozycja zabudowy                                          | Dowolna                                                                                            |
| Prowadzenie                                               | Prowadzenie na łożyskach ślizgowych                                                                |
| Konstrukcja                                               | Z prowadnicami                                                                                     |
| Sygnalizacja położenia                                    | Przy pomocy czujników                                                                              |
| Warianty                                                  | Dwustronne tłoczek                                                                                 |
| Ciśnienie robocze MPa                                     | 0.25 ... 1 MPa                                                                                     |
| Ciśnienie robocze                                         | 2.5 ... 10 bar                                                                                     |
| Tryb pracy                                                | Dwustronnego działania                                                                             |
| Medium robocze                                            | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]                                                       |
| Uwagi odnośnie medium roboczego                           | Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy) |
| Klasa odporności na korozję CRC                           | 2 – Średnia odporność na korozję                                                                   |
| Zgodność z PWIS                                           | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                  |
| Temperatura otoczenia                                     | -20 ... 80 °C                                                                                      |
| Maks. energia uderzenia w położeniach końcowych           | 0.08 Nm                                                                                            |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), powrót     | 60 N                                                                                               |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wysunięcie | 60 N                                                                                               |
| Alternatywne przyłącza                                    | Patrz opis produktu                                                                                |
| Przyłącza pneumatyczne                                    | M5                                                                                                 |
| Materiał pokrywy                                          | Stop aluminium                                                                                     |
| Materiał uszczelnień                                      | NBR                                                                                                |
| Materiał obudowy                                          | Stop aluminium                                                                                     |
| Materiał tłoczkowa                                        | Stal wysokostopowa, nierdzewna                                                                     |