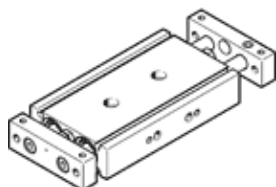


# Siłownik z dwoma tłokami DGTZ-GF-20-100-J-T-P-A

Numer części: 8103493

FESTO



## Karta danych

| Cecha  | Wartość  |
|--|--|
| Skok   | 100 mm   |
| Zakres regulacji położenia końcowego/długość                               | 10 mm  |
| Średnica tłoka   | 20 mm  |
| Tryb pracy jednostki napędowej   | Dwie płyty spinające   |
| 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  |
| Ciśnienie robocze MPa  | 0.12 ... 0.8 MPa   |
| Ciśnienie robocze  | 1.2 ... 8 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  | 1 – Niska odporność na korozję   |
| Zgodność z PWIS  | VDMA24364-Strefa III   |
| Temperatura otoczenia  | -10 ... 80 °C  |
| Maks. energia uderzenia w położeniach końcowych                            | 0.2 Nm   |
| Maks. obciążenie użytkowe w funkcji skoku przy zdefiniowanej odległości xs | 18.5 N   |
| Siła teoretyczna przy 0,6 Mpa (6 bar, 87 psi), powrót                      | 283 N  |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wysunięcie                  | 283 N  |
| Przemieszczana masa własna   | 478 g  |
| Waga produktu  | 1 095 g  |
| Przyłącza pneumatyczne   | M5   |
| Uwaga dotycząca materiałów   | Zgodne z RoHS  |
| Materiał pokrywy   | Stop aluminium   |
| Materiał uszczelnień   | NBR  |
| Materiał obudowy   | Stop aluminium, anodowany  |
| Materiał tłoczyska   | Stal wysokostopowa, nierdzewna   |