

# Siłownik zderzakowy DFSP-20-10-PF-PA

Numer części: 576087

FESTO



## Karta danych

Cecha	Wartość
Skok	10 mm
Średnica tłoka	20 mm
Gwint na tłoczysku	M3
Amortyzacja	P: Elastyczne pierścienie / płytki amortyzacyjne z obu stron
Pozycja zabudowy	Dowolna
Tryb pracy	Jednostronnego działania Ciągący
Konstrukcja	Tłok Tłoczyskowy Korpus z profilu
Sygnalizacja położenia	Przy pomocy czujników
Zakończenie tłoczyska	Gwint wewnętrzny
Warianty	Gwint wewnętrzny w tłoczysku
Zabezpieczenie przed obrotem/prowadzenie	okrągłe tłoczysko
Ciśnienie robocze MPa	0.16 ... 1 MPa
Ciśnienie robocze	1.6 ... 10 bar
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	-10 ... 80 °C
Dopuszczalna siła uderzenia w wysunięte tłoczysko	1 370 N
Dopuszczalna siła poprzeczna podczas operacji przełączania	228 N
Maks. częstotliwość cyklu	5 Hz
Sposób montażu	Przy pomocy otworów przelotowych Przy pomocy gwintów wewnętrznych Przy pomocy osprzętu Do wyboru:
Przyłącza pneumatyczne	M5
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał śruby kołnierzej	Stal ocynkowana
Materiał pokrywy	Stop aluminium Anodowanie
Materiał uszczelnień	TPE-U(PU)
Materiał tłoczyska	Stal wysokostopowa, nierdzewna
Materiał rolki	Stal ocynkowana
Materiał rury siłownika	Stop aluminium Anodowany