



Siłownik zderzakowy DFST-32-20-Y4-A-G2 (8093003) serii DFST - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO085557**

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

FESTO

OPIS PRODUKTU

Siłownik zderzakowy DFST umożliwia łagodne zatrzymywanie transportowanych przedmiotów, bez drgań i hałasu, dzięki dźwigni przełączającej z wbudowanym amortyzatorem. Regulowany kierunek działania sprawia, że DFST jest bardzo elastyczny i wytrzymały, a masa uderzeniowa może wynosić do 800 kg.

- Wersja z dźwignią uchylną
- Zintegrowany, regulowany amortyzator zapewniający delikatne i precyzyjne zatrzymywanie
- Masa uderzeniowa do 800 kg
- Z sygnalizacją położenia tłoka
- Regulowany kierunek działania dzięki obrotowej konstrukcji dźwigni przełączającej (90deg, 180deg, 270deg)
- Blokada dźwigni uchylnej
- Dezaktywacja dźwigni uchylnej
- Wersja z rolką z poliamidu lub stali

Dane techniczne

Skok	20 mm
Ø tłoka	32 mm
Amortyzacja	elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron
Pozycja montażu	pionowo
Sposób działania	dwustronnego działania

Konstrukcja	Tłoczysko z dźwignią przełączającą
Sygnalizacja położenia	do wyłącznika zbliżeniowego
Wykrywanie położenia dźwigni uchylnej	do czujników indukcyjnych
Symbol	00991204
Zabezpieczenie przed obrotem / prowadzenie	Prowadnica
Ciśnienie robocze	0.2 MPa
Ciśnienie robocze	2 bar
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7::-]
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-strefa III
Temperatura otoczenia	5 degC
Długość amortyzacji	14 mm
Dopuszczalna siła uderzenia w wysunięte tłoczysko	1000 N
Waga produktu	750 g
Typ mocowania	Przy pomocy otworów przelotowych
Przyłącze pneumatyczne	G1/8
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał pokrywy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Stop aluminium do przeróbki plastycznej
Materiał tłoczyska	Nierdzewna stal stopowa
Materiał rolki	Polioksymetylen

DANE TECHNICZNE

Waga	0,85 kg	Nr kat.	OT-FESTO085557
		EAN-13	4052568465568