



## Siłownik zderzakowy DFST-80-40-Y4-A-G2 (8089685) serii DFST - Festo



**Numer artykułu SKU:  
OT-FESTO085310**

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	40 mm
Ø tłoka	80 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	20 mm
Dopuszczalna siła uderzenia w wysunięte tłoczysko	6000 N
Waga produktu	6350 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	7 kg	Nr kat.	OT-FESTO085310
		EAN-13	4052568456405