



Siłownik zderzakowy DFST-50-30-L-Y4-A-G2 (8090406) serii DFST - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO085325**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h

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 | 30 mm |
| Ø tłoka | 50 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 | 15 mm |
| Dopuszczalna siła uderzenia w wysunięte tłoczysko | 3000 N |
| Waga produktu | 1900 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 | 2,1 kg | Nr kat. | OT-FESTO085325 |
| | | EAN-13 | 4052568456498 |