



## Amortyzator hydrauliczny YSR-4-4-C (540060) serii YSR - Festo



**Numer artykułu SKU:**  
**OT-FESTO007780**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

Uniwersalny, wkręcany, samonastawny amortyzator hydrauliczny. Z funkcją dławienia sterowaną zgodnie z położeniem na krótkim skoku.

- Amortyzator hydrauliczny z funkcją regulowanego dławienia
- Szybko przyrastająca siła tłumienia
- Krótki skok tłumienia
- Nadaje się do napędów obrotowych

### Dane techniczne

Wielkość	4
Skok	4 mm
Amortyzacja	samonastawna
Pozycja montażu	dowolny
Sygnalizacja położenia	brak
Symbol	00991497
Maks. prędkość uderzenia	2 m/s
Czas resetowania w temperaturze pokojowej	0.2 s
Czas resetowania przy min. temperaturze otoczenia	1 s
Sposób działania	pchający
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L

Temperatura otoczenia	-10 degC
Długość amortyzacji	4 mm
Maks. siła zderzenia	100 N
Maks. pobór energii na skok	0.6 J
Maks. pobór energii na godzinę	5600 J
Maks. energia resztkowa	0.006 J
Siła resetowania	0.7 N
Min. siła wsuwania	6.5 N
Waga produktu	5 g
Zakres masy	1.2 kg
Typ mocowania	Z przeciwnakrętką
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Stal wysokostopowa
Materiał tłoczyska	Stal wysokostopowa

## DANE TECHNICZNE

Czas kasowania, krótki	0,2 s	Nr kat.	OT-FESTO007780
Siła cofająca	0.7 N	EAN-13	4052568178376
Maks. energia szcążtkowa	0.006 J		
Maks. energia pochłaniana na godzinę	5 600 J		
Maks. energia pochłaniana na skok	0.6 J		
Maks. siła uderzenia w zderzak	100 N		
Maks. prędkość uderzenia	2 m/s		
Waga produktu	5 g		
Materiał tłoczyska	Stal wysokostopowa		
Klasa odporności na korozję CRC	2 – Średnia odporność na korozję		
Tryb pracy	jednostronnego działania, pchający		
Pozycja zabudowy	dowolna		
Skok	4 mm		
Czas kasowania, długi	1 s		
Materiał obudowy	Stal wysokostopowa		
Wielkość	4		
Uwaga dotycząca materiałów	nie zawierają miedzi i PTFE, zgodne z RoHS		
Długość amortyzacji	4 mm		
Sygnalizacja położenia	brak		
Sposób montażu	przy pomocy nakrętki zabezpieczającej		
Materiał uszczelnień	NBR		
Amortyzacja	samonastawna		
Temperatura otoczenia	-10 ... 80 °C		

Data wygenerowania podsumowania: 05.06.2026r, g. 21:34