



## Amortyzator hydrauliczny DYSS-5-5-Y1F (8081770) serii DYSS - Festo



**Numer artykułu SKU:  
OT-FESTO081755**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

Uniwersalny wkręcany amortyzator hydrauliczny z szybko rosnącą krzywą amortyzacji dzięki funkcji kontroli przepływu, dla mini jednostki DGST..

- Amortyzator hydrauliczny z funkcją regulowanego dławienia
- Szybko przyrastająca siła tłumienia
- Krótki skok tłumienia
- Nadaje się do pracy przy małych drganiach
- Warianty zalecane do montażu w instalacjach do produkcji akumulatorów litowo-jonowych

### Dane techniczne

Wielkość	5
Skok	5 mm
Amortyzacja	samonastawna
Pozycja montażu	dowolny
Sygnalizacja położenia	brak
Symbol	00991495
Maks. prędkość uderzenia	1 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	5 mm
Maks. siła zderzenia	200 N
Maks. moment dokręcenia	2 Nm
Maks. pobór energii na skok	1.4 J
Maks. pobór energii na godzinę	8000 J
Maks. energia resztkowa	0.01 J
Siła resetowania	0.9 N
Min. siła wsuwania	10 N
Waga produktu	7 g
Zakres masy	2.5 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

Pozycja zabudowy	Dowolna
Siła cofająca	0.9 N
Maks. energia szcztątkowa	0.01 J
Maks. energia pochłaniana na godzinę	8 000 J
Maks. energia pochłaniana na skok	1.4 J
Maks. siła uderzenia w zderzak	200 N
Maks. prędkość uderzenia	1 m/s
Maks. moment dokręcający	2 Nm
Waga produktu	7 g
Materiał tłoczyska	Stal wysokostopowa
Klasa odporności na korozję CRC	2 – Średnia odporność na korozję
Tryb pracy	Jednostronnego działania, Pchający
Skok	5 mm
Czas kasowania, krótki	0.2 s
Czas kasowania, długi	1 s
Materiał obudowy	Stal wysokostopowa
Wielkość	5
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Długość amortyzacji	5 mm
Sygnalizacja położenia	Bez
Sposób montażu	Przy pomocy nakrętki zabezpieczającej
Materiał uszczelnień	NBR
Amortyzacja	samonastawna
Temperatura otoczenia	-10 ... 80 °C

Nr kat.	OT-FESTO081755
EAN-13	4052568447731

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 16:21