



Amortyzator hydrauliczny DYSC-5-5-Y1F (548011) serii DYSC - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO024432**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

OPIS PRODUKTU

Uniwersalny wkręcany amortyzator hydrauliczny. Szybko rosnący przebieg siły tłumienia ze względu na funkcję dławienia sterowaną zgodnie z położeniem.

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

Dane techniczne

Wielkość	5
Skok	5 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	5 mm
Maks. siła zderzenia	200 N
Maks. pobór energii na skok	1 J
Maks. pobór energii na godzinę	8000 J
Maks. energia resztkowa	0.01 J
Siła resetowania	0.9 N
Min. siła wsuwania	7.5 N
Waga produktu	9 g
Zakres masy	1.5 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

Czas kasowania, krótki	0,2 s	Nr kat.	OT-FESTO024432
Siła cofająca	0.9 N	EAN-13	4052568093181
Maks. energia szczałkowa	0.01 J		
Maks. energia pochłaniana na godzinę	8 000 J		
Maks. energia pochłaniana na skok	1 J		
Maks. siła uderzenia w zderzak	200 N		
Maks. prędkość uderzenia	2 m/s		
Waga produktu	9 g		
Materiał tłoczyska	stal wysokostopowa		
Klasa odporności na korozję CRC	2 – Średnia odporność na korozję		
Tryb pracy	jednostronnego działania, pchający		
Pozycja zabudowy	dowolna		
Skok	5 mm		
Czas kasowania, długi	1 s		
Materiał obudowy	stal wysokostopowa		
Wielkość	5		
Uwaga dotycząca materiałów	nie zawierają miedzi i PTFE, zgodne z RoHS		
Długość amortyzacji	5 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. 13:42