



Amortyzator hydrauliczny DYSS-12-12-Y1F (8069004) serii DYSS - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO081090**

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	12
Skok	12 mm
Amortyzacja	samonastawna
Pozycja montażu	dowolny
Sygnalizacja położenia	brak
Symbol	00991495
Maks. prędkość uderzenia	1.5 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	-5 degC
Długość amortyzacji	12 mm
Maks. siła zderzenia	1000 N
Maks. moment dokręcenia	20 Nm
Maks. pobór energii na skok	10 J
Maks. pobór energii na godzinę	36000 J
Maks. energia resztkowa	0.05 J
Siła resetowania	4 N
Min. siła wsuwania	35 N
Waga produktu	82 g
Zakres masy	45 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	4 N
Maks. energia szczytkowa	0.05 J
Maks. energia pochłaniana na godzinę	36 000 J
Maks. energia pochłaniana na skok	10 J
Maks. siła uderzenia w zderzak	1 000 N
Maks. prędkość uderzenia	1.5 m/s
Maks. moment dokręcający	20 Nm
Waga produktu	82 g
Materiał tłoczyska	Stal wysokostopowa
Klasa odporności na korozję CRC	2 – Średnia odporność na korozję
Tryb pracy	Jednostronnego działania, Pchający
Skok	12 mm
Czas kasowania, krótki	0.2 s
Czas kasowania, długi	1 s
Materiał obudowy	Stal wysokostopowa
Wielkość	12
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Długość amortyzacji	12 mm
Sygnalizacja położenia	Bez
Sposób montażu	Przy pomocy nakrętki zabezpieczającej
Materiał uszczelnień	NBR
Amortyzacja	samonastawna
Temperatura otoczenia	-5 ... 80 °C

Nr kat.	OT-FESTO081090
EAN-13	4052568445065

Data wygenerowania podsumowania: 07.06.2026r, g. 03:02