Siłownik hydrauliczny tłumiący DYHR-16-20-Y5 (1155690) serii DYHR - Festo



Numer artykułu SKU: OT-FESTO020953

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

OPIS PRODUKTU

Hydrauliczny siłownik tłumiący o stałym działaniu z regulowaną prędkością hamowania.

- Hydrauliczny siłownik tłumiący zapewniający stałą, powolną prędkość hamowania na całym skoku
- Precyzyjna regulacja prędkości hamowania
- Wbudowana sprężyna powrotna przesuwa tłoczysko z powrotem do pozycji wyjściowej
- Odpowiedni dla małych prędkości posuwu w zakresie do 0,1 m/s

Dane techniczne

Wielkość	16
Skok	20 mm
Amortyzacja	Z możliwością regulacji
Pozycja montażu	dowolny
Sposób działania	pchający
Sygnalizacja położenia	brak
Maks. prędkość uderzenia	0.3 m/s
Prędkość posuwu	0.2 mm/s
Czas resetowania w temperaturze pokojowej	0.4 s
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura otoczenia	0 degC

Maks. siła zderzenia	1600 N
Maks. pobór energii na skok	32 J
Maks. pobór energii na godzinę	65000 J
Min. siła posuwu	160 N
Maks. siła posuwu	1600 N
Maks. energia resztkowa	0.16 J
Siła resetowania	5.4 N
Waga produktu	190 g
Typ mocowania	Z przeciwnakrętką
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Stal
Materiał tłoczyska	hartowany

DANE TECHNICZNE

Pozycja zabudowy	dowolna
Maks. siła posuwu	1 600 N
Siła cofająca	5.4 N
Maks. energia szczątkowa	0.16 J
Maks. energia pochłaniana na godzinę	65 000 J
Maks. energia pochłaniana na skok	32 J
Maks. siła uderzenia w zderzak	1 600 N
Maks. prędkość uderzenia	0,3 m/s
Waga produktu	190 g
Materiał tłoczyska	hartowana, stal wysokostopowa
Klasa odporności na korozję CRC	1 – Niska odporność na korozję
Tryb pracy	jednostronnego działania, pchający
Skok	20 mm
Min. siła posuwu	160 N
Czas kasowania, krótki	0,4 s
Prędkość posuwu	0.2 ... 100 mm/s
Materiał obudowy	stal, ocynkowana
Wielkość	16
Uwaga dotycząca materiałów	zgodne z RoHS
Sygnalizacja położenia	brak
Sposób montażu	przy pomocy nakrętki zabezpieczającej
Materiał uszczelnień	NBR
Amortyzacja	nastawialny
Temperatura otoczenia	0 do 80 °C

Nr kat.	OT-FESTO020953
EAN-13	4052568227784

Data wygenerowania podsumowania: 19.11.2026r, g. 19:33