



Siłownik mieszkowy EB-145-100 (36490) serii EB - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO006955**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

OPIS PRODUKTU

Element układu napędowego lub zawieszenia pneumatycznego do stosowania w trudnych, zapyłonych warunkach otoczenia

- Zastosowanie jako element amortyzujący lub tłumik drgań
- Siłownik mieszkowy jedno- lub dwufaldowy
- Duża siła przy krótkim skoku
- Równomierny ruch - brak efektu przylegania i poślizgu (stick-slip)
- Zastosowanie: w zapyłonym otoczeniu lub w wodzie
- Nie wymaga konserwacji

Dane techniczne

Wielkość	145
Wymagana instalacja Ø	160 mm
Skok	100 mm
Maks. wysokość, stan wysunięty	170 mm
Maks. kąt przechylenia	30 deg
Maks. przesunięcie	20 mm
Min. wysokość montażowa	70 mm
Sposób działania	Jednostronnego działania
Symbol	00991205
Ciśnienie robocze	0 bar
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [-:-:4]

Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Praca z olejnym powietrzem nie jest możliwa
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura otoczenia	-40 degC
Siła resetowania	200 N
Waga produktu	1100 g
Typ mocowania	Przy pomocy gwintu wewnętrznego
Przyłącze pneumatyczne	G1/8
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał mieszka	NR/BR
Materiał obudowy	Stal

DANE TECHNICZNE

Tryb pracy	Jednostronnego działania
Min. wysokość zabudowy	70 mm
Maks. wzajemne przesunięcie	20 mm
Maks. kąt przechylenia	30 deg
Siła cofająca	200 N
Materiał mieszka	NR/BR
Waga produktu	1 100 g
Przyłącza pneumatyczne	G1/8
Klasa odporności na korozję CRC	2 - Średnia odporność na korozję
Uwagi odnośnie medium roboczego	Niemożliwa praca na powietrzu olejnym
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [-:-:4]
Maks. wysokość przy podniesieniu	170 mm
Wymagana średnica zabudowy	160 mm
Materiał obudowy	Stal, Ocynkowana
Wielkość	145
Uwaga dotycząca materiałów	Nie zawierają miedzi i PTFE, Zgodne z RoHS
Sposób montażu	Przy pomocy gwintów wewnętrznych
Temperatura otoczenia	-40 ... 70 °C
Ciśnienie robocze	0 ... 8 bar
Skok	100 mm

Nr kat.	OT-FESTO006955
EAN-13	4052568115920