



## Siłownik płaski jednostronnego działania EZH-5/20-50-B (164994) serii EZH - Festo



**Numer artykułu SKU:  
OT-FESTO007172**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

Do najmniejszych przestrzeni montażowych: miniaturowy siłownik jednostronnego działania z przekrojem prostokątnym.

- Ekstremalnie płaska konstrukcja
- Specjalny kształt tłoka zabezpiecza przed obrotem
- Wiele możliwości mocowania i montażu
- Z sygnalizacją położenia tłoka

### Dane techniczne

Skok	50 mm
Ø tłoka	12 mm
Amortyzacja	Brak amortyzacji
Pozycja montażu	dowolny
Sposób działania	pchający
Konstrukcja	Tłok
Sygnalizacja położenia	brak
Symbol	00991200
Zabezpieczenie przed obrotem / prowadzenie	prostokątne tłoczysko
Ciśnienie robocze	0.25 MPa
Ciśnienie robocze	2.5 bar
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]

## Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego

Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo

Zgodność z LABS

Temperatura otoczenia

Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie

Teoretyczna min. siła sprężyny powrotnej

Teoretyczna maks. siła sprężyny powrotnej

Waga produktu

Typ mocowania

Przyłącze pneumatyczne

Materiał pokrywy

Materiał uszczelnień

Materiał obudowy

Materiał tłoczyska

Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejenia trzeba je kontynuować)

2 - średnie obciążenie korozyjne

VDMA24364-B2-L

0 degC

49 N

10.6 N

13.6 N

145 g

z otworem poprzecznym

Końcówka nasadkowa PK-3

Aluminium

NBR

Aluminium

Stal

## DANE TECHNICZNE

Zabezpieczenie przed obrotem/prowadzenie	Kwadratowe tłoczysko
Teoretyczna maks. siła powrotna sprężyny	13.6 N
Teoretyczna min. siła powrotna sprężyny	10.6 N
Waga produktu	145 g
Konstrukcja	Tłokprostokątne tłoczysko
Materiał tłoczyska	Stal, Niklowanie
Przyłącza pneumatyczne	Końcówka nasadkowa PK-3
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wysunięcie	49 N
Klasa odporności na korozję CRC	2 - Średnia odporność na korozję
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy)
Tryb pracy	Jednostronnego działania, Pchający
Pozycja zabudowy	Dowolna
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Materiał obudowy	Aluminium
Sygnalizacja położenia	Bez
Sposób montażu	Z otworem poprzecznym
Materiał uszczelnień	TPE-U(PU)
Materiał pokrywy	Aluminium
Amortyzacja	Brak amortyzacji
Temperatura otoczenia	0 ... 60 °C
Ciśnienie robocze	2.5 ... 6 bar
Skok	50 mm
Średnica tłoka	12 mm odpowiednik dla średnicy

Nr kat.	OT-FESTO007172
EAN-13	4052568137397

Data wygenerowania podsumowania: 07.06.2026r, g. 15:43