



Siłownik płaski dwustronnego działania DZH-50-100-PPV-A-S6 (16533-C) serii DZH - Festo



**Numer artykułu SKU:**  
**OT-FESTO091351**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

**FESTO**

## OPIS PRODUKTU

Dla osiągnięcia wysokiej gęstości upakowania przy montażu blokowym: siłownik dwustronnego działania z regulowaną amortyzacją i zabezpieczeniem przed obrotem przy pomocy owalnego tłoka.

- Płaska konstrukcja
- Specjalny kształt tłoka zabezpiecza przed obrotem
- Idealne do montażu blokowego
- Wiele możliwości mocowania i montażu
- Tłoczysko z gwintem zewnętrznym
- Z sygnalizacją położenia tłoka

## Dane techniczne

Skok	1 mm
Ø tłoka	50 mm
Maks. kąt skręcania tłoczyska +/-	0.75 deg
Amortyzacja	amortyzacja pneumatyczna, regulowana w obu położeniach końcowych
Pozycja montażu	dowolny
Sposób działania	dwustronnego działania
Konstrukcja	Tłok
Sygnalizacja położenia	do wyłącznika zbliżeniowego
Symbol	00991235
Warianty	Uszczelki odporne na temp. maks. 120degC

Zabezpieczenie przed obrotem / prowadzenie	Tłok owalny
Ciśnienie robocze	0.6 bar
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejnym (po rozpoczęciu olejowania trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura otoczenia	0 degC
Długość amortyzacji	23 mm
Maks. moment obrotowy dla zabezpieczenia przed obrotem	1.7 Nm
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie	989.6 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie	1178 N
Dodatkowa masa na 10 mm skoku	60 g
Masa podstawowa przy 0 mm skoku	1200 g
Typ mocowania	Przy pomocy gwintu wewnętrznego
Przyłącze pneumatyczne	G1/4
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał pokrywy	Aluminium
Materiał uszczelnień	TPE-U(PU)
Materiał obudowy	Aluminium
Materiał tłoczyska	Stal wysokostopowa

---

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OT-FESTO091351