



Siłownik płaski dwustronnego działania DZH-16-100-PPV-A-S6 (151156-C) serii DZH - Festo



Numer artykułu SKU:
OT-FESTO091227

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	16 mm
Maks. kąt skręcania tłoczyska +/-	3.1 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	0.1 MPa
Ciśnienie robocze	1 bar
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejowania trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura otoczenia	-20 degC
Długość amortyzacji	14 mm
Maks. moment obrotowy dla zabezpieczenia przed obrotem	0.5 Nm
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie	104 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie	121 N
Dodatkowa masa na 10 mm skoku	11 g
Masa podstawowa przy 0 mm skoku	140 g
Typ mocowania	Przy pomocy gwintu wewnętrznego
Przyłącze pneumatyczne	M5
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-FESTO091227