

# Siłownik okrągły DSNU-50-100-PPS-A

Numer części: 559319

FESTO

z samo nastawialną amortyzacją pneumatyczną w położeniu końcowym.



## Karta danych

Cecha	Wartość
Skok	100 mm
Średnica tłoka	50 mm
Gwint na tłoczysku	M16x1,5
Amortyzacja	PPS: samonastawna amortyzacja pneumatyczna w położeniach końcowych
Pozycja zabudowy	Dowolna
Konstrukcja	Tłok Tłoczyskowy Korpus siłownika
Sygnalizacja położenia	Przy pomocy czujników
Ciśnienie robocze MPa	0.1 ... 1 MPa
Ciśnienie robocze	1 ... 10 bar
Tryb pracy	Dwustronnego działania
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy)
Klasa odporności na korozję CRC	2 – Średnia odporność na korozję
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura otoczenia	-20 ... 80 °C
Długość amortyzacji	20 mm
Siła teoretyczna przy 0,6 Mpa (6 bar, 87 psi), powrót	989.6 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wysunięcie	1 178.1 N
Przemieszczana masa własna	663 g
Waga produktu	1 487 g
Sposób montażu	Przy pomocy osprzętu
Przylączy pneumatyczne	G1/4
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał pokrywy	Stop aluminium
Materiał uszczelnień	NBR TPE-U(PU)
Materiał tłoczyska	Stal wysokostopowa
Materiał rury siłownika	Stal wysokostopowa, nierdzewna