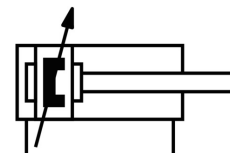



# Siłownik okrągły CRHD-100- -PPV-A-MQ-S6

Numer produktu: 195548

FESTO



 General operating condition

## Karta danych

Ogólny arkusz danych - poszczególne wartości zależą od konfiguracji.

Cechy	Wartość
Skok	10 mm ... 500 mm
Ø tłoka	100 mm
Amortyzacja	amortyzacja pneumatyczna, regulowana w obu położeniach końcowych
Pozycja montażu	dowolny
Konstrukcja	Tłok Tłoczysko
Sygnalizacja położenia	do wyłącznika zbliżeniowego
Symbol	00991235
Warianty	Uszczelki odporne na temp. maks. 120°C
Ciśnienie robocze	1 bar ... 10 bar
Sposób działania	dwustronnego działania
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejenia trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	3 - silne obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Dopuszczenie do branży spożywczej	patrz rozszerzone informacje o materiale
Temperatura otoczenia	-20 °C ... 120 °C
Długość amortyzacji	31 mm
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie	4418 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie	4712 N
Ruchoma masa przy skoku 0 mm	968 g
Dodatkowa poruszana masa na 10 mm skoku	38 g
Masa podstawowa przy 0 mm skoku	8357 g
Dodatkowa masa na 10 mm skoku	115 g
Przyłącze pneumatyczne	G3/8
Materiał pokrywy	Nierdzewna stal stopowa
Materiał uszczelnień	FPM
Materiał obudowy	Stal wysokostopowa nierdzewna
Materiał tłoczyska	Nierdzewna stal stopowa