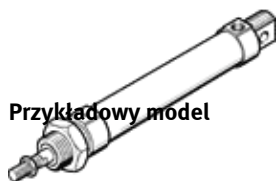


Siłownik znormalizowany ESNU-16- -P

Numer części: 193999

FESTO

Do bezdotykowej sygnalizacji położenia przy pomocy wyłącznika zbliżeniowego jest wymagany minimalny skok 10 mm.



Karta danych

Ogólna karta danych - pojedyncze dane będą zależały od konfiguracji.

Cecha	Wartość
Skok	1 ... 50 mm
Średnica tłoka	16 mm
Amortyzacja	P: Elastyczne pierścienie / płytki amortyzacyjne z obu stron
Pozycja zabudowy	Dowolna
Zgodność z normą	CETOP RP 52 P ISO 6432
Konstrukcja	Tłok Tłoczyskowy Korpus siłownika
Sygnalizacja położenia	Przy pomocy czujników
Warianty	Wydłużona część gwintowana tłoczyska – gwint zewnętrzny Gwint zewnętrzny na tłoczysku skrócony z jednego końca Wydłużone tłoczysko Przyłącze pneumatyczne w osi Jednostronne tłoczysko
Ciśnienie robocze MPa	0.12 ... 1 MPa
Ciśnienie robocze	1.2 ... 10 bar
Tryb pracy	Jednostronnego działania Pchający
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 ... 120 °C
Maks. energia uderzenia w położeniach końcowych	0.15 J
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wysunięcie	94 ... 97 N
Przemieszczana masa własna przy 0 mm skoku	23 g
Dodatkowy współczynnik przemieszczanej masy własnej na 10 mm skoku	2 g
Ciężar podstawowy dla 0 mm skoku	89.9 g
Ciężar dodatkowy na 10 mm skoku	4.6 g
Sposób montażu	Przy pomocy osprzętu
Przyłącza pneumatyczne	M5
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał pokrywy	Stop aluminium
Materiał tłoczyska	Stal wysokostopowa, nierdzewna
Materiał rury siłownika	Stal wysokostopowa, nierdzewna