

Siłownik znormalizowany DSNU-16- -PPV-A-CT

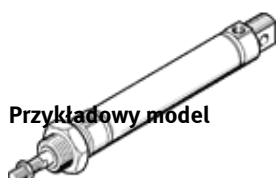
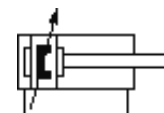
Numer części: 170127

FESTO

zgodny z DIN ISO 6432, z bezdotykową sygnalizacją położenia. Wiele opcji montażu, z lub bez dodatkowych elementów mocujących. Z nastawialną amortyzacją w położeniach krańcowych.

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

Typ wycofywany z produkcji. Dostarczany do 2010.



Przykładowy model

Karta danych

Cecha	Wartość
Skok	10 ... 200 mm
Średnica tłoka	16 mm
Gwint na tłoczysku	M6
Amortyzacja	PPV: amortyzacja pneumatyczna, obustronnie nastawialna
Pozycja zabudowy	Dowolna
Zgodny z normą	ISO 6432
Zakończenie tłoczyska	Gwint zewnętrzny
Konstrukcja	Tłok Tłoczysko
Sygnalizacja położenia	Do czujników
Warianty	CT: Bez miedzi i PTFE
Ciśnienie robocze	1 ... 10 bar
Tryb pracy	Dwustronnego działania
Medium robocze	Osuszane powietrze, olejone lub nie olejone
Klasa odporności na korozję KBK	2
Temperatura otoczenia	-20 ... 80 °C
Dopuszczenie, autoryzacja	Germanischer Lloyd
Maks. energia uderzenia w położeniu końcowym	4.6 J
Długość amortyzacji	14 mm
Siła teoretyczna przy 6 bar, skok powrotny	103.7 N
Siła teoretyczna przy 6 bar, wysuw	120.6 N
Przemieszczana masa przy 0 mm skoku	23 g
Ciężar dodatkowy na 10 mm skoku	4.6 g
Ciężar podstawowy dla 0 mm skoku	89.9 g
Dodatkowy współczynnik masy na 10 mm skoku	2 g
Sposób montażu	Z osprzętem
Przyłącze pneumatyczne	M5
Uwaga odnośnie materiałów	Bez miedzi i PTFE
Materiał pokrywy	Stop aluminium Anodowanie, bezbarwne
Materiał uszczelnień	NBR TPE-U(PU)
Materiał tłoczyska	Stal wysokostopowa, nierdzewna
Materiał rury siłownika	Stal wysokostopowa, nierdzewna