

Siłownik znormalizowany DSNU-20- -PPV-A-CT

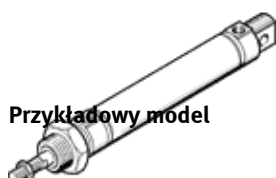
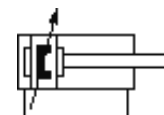
Numer części: 170128

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 ... 320 mm
Średnica tłoka	20 mm
Gwint na tłoczysku	M8
Amortyzacja	PPV: amortyzacja pneumatyczna, obustronnie nastawialna
Pozycja zabudowy	Dowlona
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	7.2 J
Długość amortyzacji	17 mm
Siła teoretyczna przy 6 bar, skok powrotny	158.3 N
Siła teoretyczna przy 6 bar, wysuw	188.5 N
Przemieszczana masa przy 0 mm skoku	44 g
Ciężar dodatkowy na 10 mm skoku	7.2 g
Ciężar podstawowy dla 0 mm skoku	186.8 g
Dodatkowy współczynnik masy na 10 mm skoku	4 g
Sposób montażu	Z osprzętem
Przyłącze pneumatyczne	G1/8
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