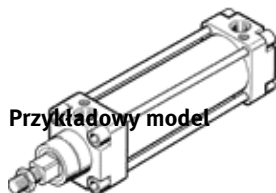


# Siłownik znormalizowany DNGL-50- -PPV-A

Numer części: 30051

FESTO

z zabezpieczeniem przed obrotem, zgodny z ISO 15552, NF E 49 003.1 i UNI 10 290, dla bezdotykowej sygnalizacji położenia, z obustronnie nastawialną amortyzacją w położeniach końcowych.



Przykładowy model



## Karta danych

Cecha	Wartość
Skok	1 ... 500 mm
Średnica tłoka	50 mm
Gwint na tłoczysku	M16x1,5
Zgodny z normą	ISO 15552 (poprzednio jako VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
Amortyzacja	PPV: amortyzacja pneumatyczna, obustronnie nastawialna
Pozycja zabudowy	Dowolna
Zakończenie tłoczyska	Gwint zewnętrzny
Konstrukcja	Tłok Tłoczysko
Sygnalizacja położenia	Do czujników
Warianty	Jednostronne tłoczysko
Zabezpieczenie przed obrotem/prowadzenie	Kwadratowe tłoczysko
Ciśnienie robocze	0.6 ... 12 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 KBK	2
Temperatura otoczenia	-20 ... 80 °C
Długość amortyzacji	23 mm
Siła teoretyczna przy 6 bar, skok powrotny	990 N
Siła teoretyczna przy 6 bar, wysuw	1 178 N
Ciężar dodatkowy na 10 mm skoku	50 g
Ciężar podstawowy dla 0 mm skoku	1 400 g
Sposób montażu	Z osprzętem
Przyłącza pneumatyczne	G1/4
Materiał pokrywy	Aluminium
Materiał uszczelnień	NBR TPE-U(PU)
Materiał tłoczyska	Stal wysokostopowa
Materiał rury siłownika	Stop aluminium