

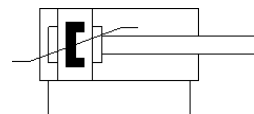
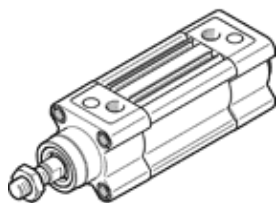
Siłownik znormalizowany DSBC-32-40-PPSA-N3

Numer części: 1376468

★ Podstawowy program produkcyjny

z samo nastawialną amortyzacją pneumatyczną w położeniu końcowym.

FESTO



Karta danych

Cecha	Wartość
Skok	40 mm
Średnica tłoka	32 mm
Gwint na tłoczysku	M10x1,25
Amortyzacja	PPS: samonastawna amortyzacja pneumatyczna w położeniach końcowych
Pozycja zabudowy	Dowolna
Zgodność z normą	ISO 15552
Zakończenie tłoczyska	Gwint zewnętrzny
Konstrukcja	Tłok Tłoczyskowy Korpus z profilu
Sygnalizacja położenia	Przy pomocy czujników
Warianty	Jednostronne 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 CRC	2 – Średnia odporność na korozję
Temperatura otoczenia	-20 ... 80 °C
Maks. energia uderzenia w położeniach końcowych	0.4 J
Długość amortyzacji	17 mm
Siła teoretyczna przy 6 bar, skok powrotny	415 N
Siła teoretyczna przy 6 bar, wysuw	483 N
Przemieszczana masa własna przy 0 mm skoku	110 g
Ciężar dodatkowy na 10 mm skoku	27 g
Ciężar podstawowy dla 0 mm skoku	465 g
Dodatkowy współczynnik przemieszczanej masy własnej na 10 mm skoku	9 g
Sposób montażu	Przy pomocy gwintów wewnętrznych Przy pomocy osprzętu Do wyboru:
Przylączy pneumatyczne	G1/8
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał pokrywy	Odlew aluminiowy, pokrycie ochronne
Materiał uszczelnienia tłoka	TPE-U(PU)
Materiał tłoka	Stop aluminium
Materiał tłoczyska	Stal wysokostopowa
Materiał uszczelnienia zgarniającego tłoczyska	TPE-U(PU)
Materiał uszczelki buforowej	TPE-U(PU)
Materiał amortyzacji tłoka	POM
Materiał rury siłownika	Gładko anodowany stop aluminium
Materiał nakrętki	Stal ocynkowana
Materiał łożyska	POM
Materiał śruby kołnierzej	Stal ocynkowana