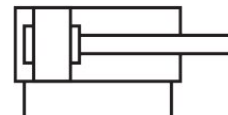


Siłownik znormalizowany DSBG-200-125-P-N3

Numer produktu: 2537454

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Skok	125 mm
Ø tłoka	200 mm
Gwint na tłoczysku	M36X2
Amortyzacja	elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron
Pozycja montażu	dowolny
Spełnia normę	ISO 15552
Zakończenie tłoczyska	Gwint zewnętrzny
Konstrukcja	Tłok Tłoczysko Szpilka Rura siłownika
Warianty	Jednostronne tłoczysko
Ciśnienie robocze	0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 bar
Sposób działania	dwustronnego działania
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejowania trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura otoczenia	-20 °C...80 °C
Energia uderzenia w pozycjach końcowych	4,8 J
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie	18096 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie	18850 N
Ruchoma masa własna	6561 g
Ruchoma masa przy skoku 0 mm	5348 g
Dodatkowa poruszana masa na 10 mm skoku	97 g
Waga produktu	18568 g
Masa podstawowa przy 0 mm skoku	15493 g
Dodatkowa masa na 10 mm skoku	246 g
Typ mocowania	opcjonalnie: Przy pomocy gwintu wewnętrznego Przy pomocy osprzętu

Cechy	Wartość
Przylącze pneumatyczne	G3/4
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał pokrywy	Odlew aluminium, powlekany
Materiał uszczelnienia tłoka	NBR
Materiał tłoka	Odlew z aluminium
Materiał tłoczyska	Stal wysokostopowa
Materiał uszczelnienia-zgarniacza tłoczyska	NBR
Materiał uszczelnienia zderzakowego	TPE-U(PU)
Materiał tłoka buforowego	POM
Materiał rury siłownika	Stop aluminium, anodowany na gładko
Materiał nakrętki	Stal ocynkowana
Materiał łożyska	Połączenie metalu z polimerem
Materiał - nakrętka wieńcowa	Stal, ocynkowana
Materiał szpilki ściągającej	stal wysokostopowa