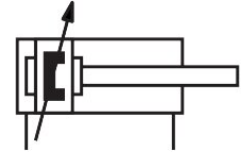


Siłownik znormalizowany DSBC-63-320-D3-PPVA-N3

Numer produktu: 3657874

FESTO



[PDF](#) General operating condition

Karta danych

Cechy	Wartość
Skok	320 mm
Ø tłoka	63 mm
Gwint na tłoczysku	M16x1,5
Amortyzacja	amortyzacja pneumatyczna, regulowana w obu położeniach końcowych
Pozycja montażu	dowolny
Spełnia normę	ISO 15552
Zakończenie tłoczyska	Gwint zewnętrzny
Konstrukcja	Tłok Tłoczysko Korpus z profilu aluminiowego
Sygnalizacja położenia	do wyłącznika zbliżeniowego
Symbol	00991235
Warianty	Jednostronne tłoczysko
Ciśnienie robocze	0.04 MPa ... 1.2 MPa
Ciśnienie robocze	0.4 bar ... 12 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 olejnym (po rozpoczęciu olejenia 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	1.3 J
Długość amortyzacji	22 mm
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie	1682 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie	1870 N
Ruchoma masa własna	1230 g
Ruchoma masa przy skoku 0 mm	430 g
Dodatkowa poruszana masa na 10 mm skoku	25 g
Waga produktu	4717 g
Masa podstawowa przy 0 mm skoku	1774 g
Dodatkowa masa na 10 mm skoku	92 g
Typ mocowania	z gwintem wewnętrznym Przy pomocy osprzętu
Przylącze pneumatyczne	G3/8
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS

Cechy	Wartość
Materiał pokrywy	Odlew ciśnieniowy aluminium, powlekany
Materiał uszczelnienia tłoka	TPE-U(PU)
Materiał tłoka	Stop aluminium do przeróbki plastycznej
Materiał tłoczyska	Stal wysokostopowa
Materiał uszczelnienia-zgarniacza tłoczyska	TPE-U(PU)
Materiał uszczelnienia zderzakowego	TPE-U(PU)
Materiał tłoka buforowego	POM
Materiał rury siłownika	Stop aluminium, anodowany na gładko
Materiał nakrętki	Stal ocynkowana
Materiał - zgarniacz tłoczyska	TPE-E
Materiał łożyska	Połączenie metalu z polimerem
Materiał śrub kołnierзовych	Stal ocynkowana