

Siłownik kompaktowy DPDM-6-30-PA

Numer produktu: 4830905

FESTO



General operating condition

Karta danych

Cechy	Wartość
Skok	30 mm
Ø tłoka	6 mm
Amortyzacja	elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron
Pozycja montażu	dowolny
Sposób działania	Dwustronnego działania
Konstrukcja	Tłok Tłoczysko Korpus z profilu aluminiowego
Sygnalizacja położenia	do wyłącznika zbliżeniowego
Symbol	00991217
Warianty	Jednostronne tłoczysko
Ciśnienie robocze	0.18 MPa ... 0.8 MPa
Ciśnienie robocze	1.8 bar ... 8 bar
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejenia trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Przydatność do pomieszczeń czystych, mierzona zgodnie z ISO 14644-14	Klasa 6 wg ISO 14644-1
Temperatura otoczenia	-10 °C ... 80 °C
Siła teoretyczna przy ciśnieniu 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	17 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie	13 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie	17 N
Ruchoma masa przy skoku 0 mm	2.8 g
Dodatkowa poruszana masa na 10 mm skoku	0.6 g
Masa podstawowa przy 0 mm skoku	20.7 g
Dodatkowa masa na 10 mm skoku	6.3 g
Typ mocowania	Przy pomocy otworów przelotowych z gwintem wewnętrznym
Przyłącze pneumatyczne	M5
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał pokrywy	Stop aluminium do przeróbki plastycznej
Materiał uszczelnień	Kauczuk nitylowy TPE-U(PU)
Materiał obudowy	Stop aluminium, anodowany
Materiał tłoczyska	Stal wysokostopowa, nierdzewna