

Siłownik przegubowy DW-80-75-Y

Numer produktu: 557905

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Skok	75 mm
Ø tłoka	80 mm
Gwint na tłoczysku	M20X1,5
Szeroka głowica widelkowa / mocowanie wahliwe	28 mm
Amortyzacja	amortyzacja pneumatyczna, regulowana w obu położeniach końcowych
Pozycja montażu	dowolny
Konstrukcja	Tłok Tłoczysko z głowicą widelkową Mocowanie wahliwe w pokrywie przedniej Rura siłownika
Regulacja prędkości	zintegrowane zawory dławiące po obu stronach
Sygnalizacja położenia	brak
Zakończenie tłoczyska	Gwint zewnętrzny z głowicą widelkową
Ciśnienie robocze	1 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 olejnym (po rozpoczęciu olejenia trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	0 - Brak obciążenia korozyjnego
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura otoczenia	-10 °C ... 60 °C
Energia uderzenia w pozycjach końcowych	1,8 J
Długość amortyzacji	30 mm
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie	2721 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie	3016 N
Ruchoma masa przy skoku 0 mm	1651 g
Dodatkowa poruszana masa na 10 mm skoku	39 g
Masa podstawowa przy 0 mm skoku	4185 g
Dodatkowa masa na 10 mm skoku	65 g
Przyłącza alternatywne	patrz rysunek produktu
Typ mocowania	z mocowaniem wahliwym na pokrywie przedniej Przy pomocy osprzętu
Przyłącze pneumatyczne	Rc3/8
Materiał głowicy widelkowej	Odlew stalowy Stal odpuszczona
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał zgarniacza	Brąz

Cechy	Wartość
Materiał pokrywy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy anodowany
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał tłoczyska	Stal odpuszczona chromowany na twardo
Materiał rury siłownika	Stop aluminium do przeróbki plastycznej anodowany