

Siłownik płaski DZH-16-80-PPV-A

Numer produktu: 151148

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Skok	80 mm
Ø tłoka	16 mm odpowiednik dla średnicy
Gwint na tłoczysku	M6
Maks. kąt skręcania tłoczyska +/-	3.1 stopień
Amortyzacja	amortyzacja pneumatyczna, regulowana w obu położeniach końcowych
Pozycja montażu	dowolny
Sposób działania	dwustronnego działania
Konstrukcja	Tłok Tłoczysko Korpus z profilu aluminiowego
Sygnalizacja położenia	do wyłącznika zbliżeniowego
Warianty	Jednostronne tłoczysko
Zabezpieczenie przed obrotem / prowadzenie	Tłok owalny
Ciśnienie robocze	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 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 olejowania trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura otoczenia	-20 °C...80 °C
Długość amortyzacji	14 mm
Maks. moment obrotowy dla zabezpieczenia przed obrotem	0.5 Nm
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie	104 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie	121 N
Ruchoma masa własna	55 g
Waga produktu	245 g
Dodatkowa masa na 10 mm skoku	12 g
Masa podstawowa przy 0 mm skoku	148 g
Typ mocowania	opcjonalnie: Przy pomocy gwintu wewnętrznego Przy pomocy osprzętu

Cechy	Wartość
Przylącze pneumatyczne	M5
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał pokrywy	Aluminium
Materiał uszczelnień	TPE-U(PU)
Materiał obudowy	Aluminium
Materiał uszczelnienia tłoka	TPE-U(PU)
Materiał tłoczyska	Stal wysokostopowa