

# Siłownik płaski DZH-20-100-PPV-A

Numer produktu: 151138

FESTO



## Karta danych

Cechy	Wartość
Skok	100 mm
Ø tłoka	20 mm odpowiednik dla średnicy
Maks. kąt skręcania tłoczyska +/-	2.6 deg
Amortyzacja	amortyzacja pneumatyczna, regulowana w obu położeniach końcowych
Pozycja montażu	dowolny
Sposób działania	dwustronnego działania
Konstrukcja	Tłok Tłoczysko
Sygnalizacja położenia	do wyłącznika zbliżeniowego
Symbol	00991235
Zabezpieczenie przed obrotem / prowadzenie	Tłok owalny
Ciśnienie robocze	0.1 MPa ... 1 MPa
Ciśnienie robocze	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 olejnym (po rozpoczęciu olejenia 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	17 mm
Maks. moment obrotowy dla zabezpieczenia przed obrotem	0.6 Nm
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie	158 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie	188 N
Dodatkowa masa na 10 mm skoku	15 g
Masa podstawowa przy 0 mm skoku	230 g
Typ mocowania	opcjonalnie: Przy pomocy gwintu wewnętrznego Przy pomocy osprzętu
Przyłącze pneumatyczne	G1/8
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał pokrywy	Aluminium
Materiał uszczelnień	TPE-U(PU)
Materiał obudowy	Aluminium
Materiał tłoczyska	Stal wysokostopowa