

# Cilindar s dvostrukim klipom DPZ-25-100-P-A

Broj dijela: 32705

FESTO



## Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Težište korisnog tereta na ploču jarma xs	0 mm
Hod	100 mm
Podesiv krajnji položaj/dužina	10 mm
Promjer klipa	25 mm
Način rada pogonske jedinice	jaram
Prigušenje	elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj montaže	po želji
Vodilica	Klizna vodilica
Konstruktivna struktura	Vodilica
Detekcija položaja	za beskontaktnu sklopku
Radni tlak	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
Način rada	dvoradni
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4]
Napomena o radnom / upravljačkom mediju	Moguć rad pod uljem (potrebno u daljnjem radu)
Klasa otpornosti na koroziju CRC	2 - umjereno opterećenje korozijom
LABS sukladnost	VDMA24364-B1 / B2-L
Temperatura okoline	-20 °C...80 °C
Energija udara u krajnjim položajima	0,3 Nm
Maksimalna nosivost ovisno o hodu na definiranoj udaljenosti xs	16 N
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto	452 N
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje	590 N
Alternativne veze	vidi crtež proizvoda
Pneumatski priključak	M5
Materijalni pokrov	Kovana aluminijska legura
Materijalne brtve	NBR
Materijal za kućište	Kovana aluminijska legura
Materijal klipnjače	visokolegirani nehrđajući čelik