

Cilindar s dvostrukim klipom DGTZ-GF-32-100-P-A

Broj dijela: 8100666

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Hod	100 mm
Podesiv krajnji položaj/dužina	10 mm
Promjer klipa	32 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...0.8 MPa 1 bar...8 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	1 - mala izloženost koroziji
LABS sukladnost	VDMA24364 zona III
Klasa čiste sobe	Klasa 6 prema ISO 14644-1
Temperatura okoline	-10 °C...80 °C
Energija udara u krajnjim položajima	0.4 Nm
Maksimalna nosivost ovisno o hodu na definiranoj udaljenosti xs	10.8 N
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto	724 N
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje	966 N
Pokretna masa	1802 g
Težina proizvoda	1802 g
Pneumatski priključak	G1/8
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijalni pokrov	Kovana aluminijska legura
Materijalne brtve	NBR
Materijal za kućište	Kovana aluminijska legura, eloksirana
Materijal klipnjače	visokolegirani nehrđajući čelik