

2-struki cilindar DPZ-16-100-P-A

Broj dela: 32691

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Odstojanje težišta korisnog opterećenja ka kulisnom mehanizmu sa jarmom	0 mm
Hod	100 mm
Podesivo područje krajnjih položaja/dužina	10 mm
Prečnik klipa	16 mm
Vrsta rada pogonske jedinice	Jaram
Prigušenje	elastični zaptivni prstenovi/ploči sa obe strane
Ugradni položaj	Proizvoljan
Vođenje	Klizno vođenje
Dizajn	Vođenje
Prepoznavanje položaja	Beskontaktni prekidač
Radni pritisak	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
Funkcija	Dvosmerno dejstvo
Radni medij	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napomena o radnom/upravljačkom mediju	Moguća primena zauljenog vazduha (u tom slučaju se zauljivanje mora nastaviti)
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	2 - umerena izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura okruženja	-20 °C...80 °C
Energija udara u krajnjim položajima	0,15 Nm
Maks. korisno opterećenje u zavisnosti od hoda kod definisanom odstojanju xs	8 N
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače	180 N
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače	242 N
Alternativni priključci	vidi oznaku proizvoda
Pneumatski priključak	M5
Materijal poklopca	Aluminijumska legura za obrada
Radni materijal zaptivki	NBR
Materijal kućišta	Aluminijumska legura za obrada
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik, nerđajući