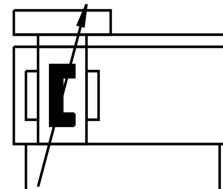


# Linearni pogon DLGF-KF-20-100-PPSA

Broj dijela: 5074938

FESTO



## Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Hod	100 mm
Promjer klipa	20 mm
Prigušenje	samopodešavajući pneumatski krajnji položaj amortizera
Položaj montaže	po želji
Vodilica	Vodilica za kuglice
Princip za zahvat	oblikovano (prorez)
Detekcija položaja	za beskontaktnu sklopku
Radni tlak	0.2 MPa...0.8 MPa 2 bar...8 bar
Način rada	dvoradni
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: -: -]
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-B1 / B2-L
Temperatura okoline	0 °C...60 °C
Duljina prigušenja	9.6 mm
Maks. sila Fy	600 N
Maks. sila -Fz (prema pogonu)	700 N
Maks. sila + Fz (dalje od pogona)	400 N
Maks. moment Mx	5.4 Nm
Maks. Moment My	15 Nm
Maks. moment Mz	15 Nm
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto	188 N
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje	188 N
Pokretna masa	470 g
Težina proizvoda	1371 g
Alternativne veze	vidi crtež proizvoda
Vrsta montaže	Izravno pričvršćivanje kroz otvor s priborom
Pneumatski priključak	M5

<b>Svojstvo</b>	<b>Vrijednost</b>
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS bez bakra
Materijalni pokrov	Lijevani aluminij, presvučen
Materijalne brtve	NBR TPE-U (PU)
Materijal za kućište	Aluminij, eloksirani