

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

Broj artikla: 5074938

FESTO



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Hod	100 mm
Promjer klipa	20 mm
Prigušivanje	PPS: samopodesivo pneumatsko prigušivanje krajnjih položaja
Položaj ugradnje	proizvoljno
Vodilica	Kuglično vođenje
Princip povodnika	pričvršćeno oblikom (prorez)
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Operating pressure MPa	0,2 ... 0,8 MPa
Pogonski tlak	2 ... 8 bar
Način funkcioniranja	dvoradno
Pogonski medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Uputa o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon moguć (u daljnjem pogonu potreban)
Klasa korozione otpornosti KBK	1 - niska otpornost na koroziju
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura okoline	0 ... 60 °C
Duljina prigušivanja	9,6 mm
Maks. sila Fy	600 N
Max. force Fz (towards the drive)	700 N
Max. force +Fz (away from the drive)	400 N
Maks. moment Mx	5,4 Nm
Maks. moment My	15 Nm
Maks. moment Mz	15 Nm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	188 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	188 N
Pokretna masa	470 g
Težina proizvoda	1.371 g
Alternativni priključci	vidi crtež proizvoda
Vrsta pričvršćenja	Izravna ugradnja pomoću prolaznih rupa s priborom
Pneumatski priključak	M5
Materijal - napomena	RoHS sukladno Free of copper
Material cover	Die-cast aluminium, coated
Material seals	NBR TPE-U(PU)
Material housing	Eloksirani aluminij