

Linearni pogon DLGF-KF-25-100-PPSA

Broj artikla: 5072370

FESTO



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Hod	100 mm
Promjer klipa	25 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	0,15 ... 0,8 MPa
Pogonski tlak	1,5 ... 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 mm
Maks. sila Fy	1.000 N
Max. force Fz (towards the drive)	1.200 N
Max. force +Fz (away from the drive)	700 N
Maks. moment Mx	12,3 Nm
Maks. moment My	30 Nm
Maks. moment Mz	30 Nm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	295 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	295 N
Pokretna masa	760 g
Težina proizvoda	2.096 g
Alternativni priključci	vidi crtež proizvoda
Vrsta pričvršćenja	Izravna ugradnja pomoću prolaznih rupa s priborom
Pneumatski priključak	G1/8
Materijal - napomena	RoHS sukladno Free of copper
Material cover	Die-cast aluminium, coated
Material seals	NBR TPE-U(PU)
Material housing	Eloksirani aluminij