

# Linearni pogon DLGF-G-25-100-PPSA

Broj artikla: 5072350

FESTO



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Hod	100 mm
Prečnik klipa	25 mm
Prigušivanje	PPS: samopodesivo pneumatsko prigušivanje krajnjih položaja
Položaj ugradnje	proizvoljno
Vođica	Osnovna vođica
Princip pogona	pričvršćenje oblikom (prorez)
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Operating pressure MPa	0,15 ... 0,8 MPa
Pogonski pritisak	1,5 ... 8 bar
Način funkcionisanja	dvosmerno
Pogonski medijum	Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:--]
Napomena o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon je moguć (u daljnjem pogonu potreban)
Klasa korozione otpornosti KBK	1 - Low corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura okoline	0 ... 60 °C
Dužina prigušivanja	9 mm
Maks. sila Fy	0 N
Max. force Fz (towards the drive)	164 N
Max. force +Fz (away from the drive)	95 N
Maks. moment Mx	1,1 Nm
Maks. moment My	4,5 Nm
Maks. moment Mz	1,4 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	110 g
Težina proizvoda	1.310 g
Alternativni priključci	vidi crtež proizvoda
Vrsta pričvršćenja	Direct mounting via through-holes sa priborom
Pneumatski priključak	G1/8
Materijal - napomena	RoHS komfornost Free of copper
Material cover	Die-cast aluminium, coated
Material seals	NBR TPE-U(PU)
Material housing	Anodised aluminium