

Linearni pogon DLGF-KF-25-100-PPSA

Številka dela: 5072370

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Gib	100 mm
Premer bata	25 mm
Dušenje	PPS: samonastavljivo pnevmatično dušenje v končnih legah
Položaj vgradnje	poljuben
Vodilo	Kroglična vodila
Princip sojemala	Oblikovna zveza (zareza)
Zaznavanje položaja	za približevalna stikala
Obratovalni tlak	1,5 ... 8 bar
Način delovanja	dvosmerni
Delovni medij	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:-:-]
Opozorilo za obratovalni in krmilni medij	Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije)
Razred odpornosti proti koroziji KBK	1 - nizka korozijska obremenitev
Temperatura okolice	0 ... 60 °C
Dolžina dušenja	9 mm
Maks. sila Fy	1.000 N
Maks. sila -Fz (k pogonu)	1.200 N
Maks. sila +Fz (od pogona)	700 N
Maks. moment Mx	12,3 Nm
Maks. moment My	30 Nm
Maks. moment Mz	30 Nm
Teoretična sila pri 6 bar, povratni gib	295 N
Teoretična sila pri 6 bar, delovni gib	295 N
Premikajoče se mase	760 g
Masa izdelka	2.096 g
Alternativni priključki	glej risbo izdelka
Način pritrditve	Neposredna pritrditev skozi skozišnje izvrtine s priborom
Pnevmatični priključek	G1/8
Opomba o materialu	Ustreza RoHS brez bakra
Material, pokrov	Aluminijeva litina, prevlečena
Material, tesnilo	NBR TPE-U(PU)
Material, ohišje	aluminij, eloksiran