

Linearni pogon DLGF-KF-40-300-PPSA

Številka dela: 5074758

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Hod	300 mm
Premer bata	40 mm
Blaženje	samonastavljivo pnevmatično blaženje končnega položaja
Položaj vgradnje	poljubno
Vodilo	Kroglično obtočno vodilo
Načelo sojemanja	oblikovna zveza (reža)
Zaznavanje položaja	za mejno stikalo
Delovni tlak	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar
Način delovanja	dvosmerno delovanje
Delovni medij	stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Napotek glede delovnega/krmilnega medija	možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju)
Razred korozijske odpornosti KBK	1 – nizka korozijska obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura okolice	0 °C...60 °C
Dolžina blaženja	12.9 mm
Največja sila Fy	1700 N
Največja sila -Fz (v smeri pogona)	2000 N
Največja sila +Fz (stran od pogona)	1150 N
Največji moment Mx	54 Nm
Največji moment My	90 Nm
Največji moment Mz	90 Nm
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni tok	754 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok	754 N
Premikajoča se masa	2540 g
Teža izdelka	8754 g
Alternativni priključki	glej risbo izdelka
Način pritrditve	neposredna pritrditev pred prehodne izvrtine z opremo
Pnevmatični priključek	G1/4

Značilnost	Vrednost
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS brez bakra
Material pokrova	aluminijeva litina, prevlečena
Material tesnil	NBR TPE-U (PU)
Material ohišja	Aluminij, eloksiran