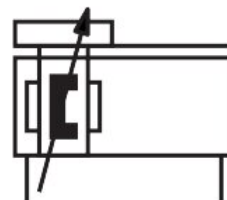


Přímočarý pohon DLGF-KF-40-300-PPSA

Číslo dílu: 5074758

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Zdvih	300 mm
Průměr pístu	40 mm
Tlumení	samočinně nastavitelné pneumatické tlumení v koncových polohách
Montážní poloha	libovoln.
Vedení	vedení v kuličkových oběžných pouzdrech
Princip unášení	tvarová západka (drážka)
Snímání poloh	pro přibližovací čidlo
Provozní tlak	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar
Princip činnosti	dvočinný
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:::-]
Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu	mazaný provoz je možný (od mazání pak již nelze upustit)
Třída odolnosti korozi KBK	1 - nízké nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Vhodnost do čistého prostoru, měřeno podle ISO 14644-14	Třída 6 podle ISO 14644-1
Okolní teplota	0 °C...60 °C
Délka tlumení	12.9 mm
Max. síla Fy	1700 N
Max. síla -Fz (k pohonu)	2000 N
Max. síla +Fz (od pohonu)	1150 N
Max. moment Mx	54 Nm
Max. moment My	90 Nm
Max. moment Mz	90 Nm
Teoretická síla při 6 barech, pohyb vzad	754 N
Teoretická síla při 6 barech, pohyb vpřed	754 N
Pohybující se hmotnost	2540 g
Hmotnost výrobku	8754 g
Alternativní připojení	viz výkres výrobku
Způsob upevnění	přímé upevnění průchozí dírou s příslušenstvím
Pneumatické připojení	G1/4

Parametr	Hodnota
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS prostě mědi
Materiál víka	Hliníkový odlitek, povrchová úprava
Materiál těsnění	NBR TPE-U(PU)
Materiál tělesa	hliník, eloxováno