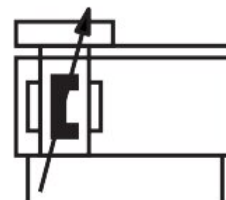


Lineárny pohon DLGF-KF-32-200-PPSA

Číslo dielu: 5074802

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	200 s
Priemer piestu	32 mm
Tlmenie	samonastaviteľné pneumatické tlmenie koncových polôh
Montážna poloha	ľubovoľná
Vedenie	Guličkové obežné vedenie
Princíp unášania	tvarový (drážka)
Snímanie polohy	pre bezdotykové snímače
Prevádzkový tlak	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar
Spôsob fungovania	dvojčinný
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:::]
Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu	Prevádzka s mazaním možná (potrebná pri ďalšej prevádzke)
Trieda odolnosti proti korózii KBK	1- Nízke nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Vhodnosť čistých priestorov meraná podľa ISO 14644-1	Trieda 6 podľa normy ISO 14644-1
Teplota okolia	0 °C...60 °C
Dĺžka tlmenia	11.6 s
Max. sila Fy	1300 N
Max. sila -Fz (smerom k pohonu)	1600 N
Max. sila +Fz (smerom od pohonu)	950 N
Max. moment Mx	30 Nm
Max. moment My	50 Nm
Max. moment Mz	50 Nm
Teoretická sila pri 0,6MPa (6 bar, 87 psi), spätný chod	483 N
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie	483 N
Pohybovaná hmotnosť	1290 g
Hmotnosť výrobku	4213 g
Alternatívne prípoje	viď obrázok produktu
Spôsob upevnenia	Priame upevnenie cez priebežný otvor s príslušenstvom
Pneumatický prípoj	G1/8

Charakteristický znak	Hodnota
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS bez medi
Materiál veka	Hliníkový odlatok, s povrchovou úpravou
Materiál tesnení	NBR TPE-U(PU)
Materiál telesa	Eloxovaný hliník