

Lineárny pohon DLGF-G-20-500-PPSA

Číslo dielu: 5074926

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	500 s
Priemer piestu	20 mm
Tlmenie	samonastaviteľné pneumatické tlmenie koncových polôh
Montážna poloha	ľubovoľná
Vedenie	Základné vedenie
Princíp unášania	tvarový (drážka)
Snímanie polohy	pre bezdotykové snímače
Prevádzkový tlak	0.2 MPa...0.8 MPa 2 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
Teplota okolia	0 °C...60 °C
Dĺžka tlmenia	9.6 s
Max. sila Fy	0 N
Max. sila -Fz (smerom k pohonu)	98 N
Max. sila +Fz (smerom od pohonu)	54 N
Max. moment Mx	0.6 Nm
Max. moment My	2.2 Nm
Max. moment Mz	0.7 Nm
Teoretická sila pri 0,6MPa (6 bar, 87 psi), spätný chod	188 N
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie	188 N
Pohybovaná hmotnosť	66 g
Hmotnosť výrobku	1998 g
Alternatívne prípoje	viď obrázky produktu
Spôsob upevnenia	Priame upevnenie cez priebežný otvor s príslušenstvom
Pneumatický prípoj	M5

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