

Lineáris hajtómű DLGF-KF-25-300-PPSA

Cikkszám: 5072374

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Löket	300 mm
Dugattyú Ø	25 mm
Csillapítás	önbeálló pneumatikus véghelyzet-csillapítás
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Vezető	Golyóscsapágyas vezető
Elviteli elv	alakkal záró (rés)
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz
Üzemi nyomás	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar
Működési mód	kettős működésű
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:-:-] szerint
Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről	Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges)
KBK korrózióállósági osztály	1 - alacsony korróziónak való kitettség
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L
Környezeti hőmérséklet	0 °C...60 °C
Csillapítási hossz	9 mm
Max. erő Fy	1000 N
Max. -Fz erő (a hajtómű felé)	1200 N
Max. +Fz erő (a hajtóműtől távol)	700 N
Max. Mx nyomaték	12.3 Nm
Max. My nyomaték	30 Nm
Max. Mz nyomaték	30 Nm
Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás	295 N
Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre	295 N
Mozgatott tömeg	760 g
Terméksúly	3000 g
Helyettesítő csatlakozók	lásd a termékrajzot
Rögzítés módja	Közvetlen rögzítés átmenő furattal tartozékkal
Pneumatikus csatlakozó	G1/8

Jellemző	Érték
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis rézmentes
Fedél alapanyaga	Alumínium öntvény, bevonatos
Tömítések alapanyaga	NBR TPE-U(PU)
Ház alapanyaga	Eloxált alumínium