

Lineáris hajtómű DLGF-KF-20-300-PPSA

Cikkszám: 5074942

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Löket	300 mm
Dugattyú Ø	20 mm
Csillapítás	önbeálló pneumatikus véghelyzet-csillapítás
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Vezető	Golyóscsapágyas vezető
Elviteli elv	alakkal záró (rés)
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz
Üzemi nyomás	0.2 MPa...0.8 MPa 2 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 korrózióknak való kitettség
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L
Környezeti hőmérséklet	0 °C...60 °C
Csillapítási hossz	9.6 mm
Max. erő Fy	600 N
Max. -Fz erő (a hajtómű felé)	700 N
Max. +Fz erő (a hajtóműtől távol)	400 N
Max. Mx nyomaték	5.4 Nm
Max. My nyomaték	15 Nm
Max. Mz nyomaték	15 Nm
Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás	188 N
Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre	188 N
Mozgatott tömeg	470 g
Terméksúly	2079 g
Helyettesítő csatlakozók	lásd a termékrajzot
Rögzítés módja	Közvetlen rögzítés átmenő furattal tartozékkal
Pneumatikus csatlakozó	M5

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