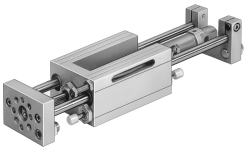
Lineáris egység SLE-20- -KF-A

Cikkszám: 150091



Adatlap

Jellemző	Érték
Löket	10 mm...320 mm
Dugattyú Ø	20 mm
Hajtó egység üzemmódja	Keret
Csillapítás	Lökéscsillapító, kemény jelleggörbe
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Vezető	Golyóscsapágyas vezető
Szerkezeti felépítés	Vezető
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz induktív érzékelőkhöz
Üzemi nyomás	0.25 MPa...1 MPa 2.5 bar...10 bar
Működési mód	kettős működésű
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről	Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges)
KBK korrózióállósági osztály	0 - nincs korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-B2-L
Környezeti hőmérséklet	-20 °C...80 °C
Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás	158 N
Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre	188 N
Mozgatott tömeg 0 mm löket esetén	500 g
Többlet mozgatott tömeg 10 mm löketenként	12 g
Alapsúly 0 mm löket esetén	1882 g
Súlytöbblet 10 mm löketenként	19 g
Pneumatikus csatlakozó	G1/8
Fedél alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet
Tömítések alapanyaga	PA
Ház alapanyaga	Alumínium
Dugattyúrúd alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél
Hengercső alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél