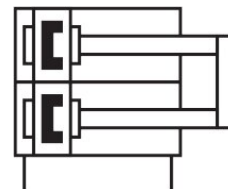


Ikerdugattyús henger DGTZ-GF-10- -P-A

Cikkszám: 8116418

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Min. lökethatár (kemény)	81 mm
Löket	81 mm...150 mm
Max. lökethatár (kemény)	150 mm
Állítható véghelyzet/hossz	10 mm
Dugattyú Ø	10 mm
Hajtó egység üzemmódja	Keret
Csillapítás	elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Vezető	Siklócsapágyas vezeték
Szerkezeti felépítés	Vezető
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 [7:4:4] szerint
Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről	Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges)
KBK korrózióállósági osztály	1 - alacsony korrózióknak való kitettség
LABS konformitás	VDMA24364-Zone III
A tisztatér alkalmassága, ISO 14644-14 szerint mérve	5. osztály az ISO 14644-1 szerint
Környezeti hőmérséklet	-10 °C...80 °C
Ütközési energia a végállásokban	0.08 Nm
Max. hasznos terhelés a meghatározott távolság melletti lökettől függően: xs	1 N...2 N
Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás	60 N
Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre	94 N
Mozgatott tömeg	72 g...103 g
Mozgatott tömeg 0 mm löket esetén	35.5 g
Többlet mozgatott tömeg 10 mm löketenként	4.5 g
Terméksúly	277 g...415 g
Alapsúly 0 mm löket esetén	115 g
Súlytöbblet 10 mm löketenként	20 g

Jellemző	Érték
Pneumatikus csatlakozó	M5
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Fedél alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet
Tömítések alapanyaga	NBR
Ház alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet, eloxált
Dugattyúrúd alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél