

Ikerdugattyús henger DGTZ-GF-10- -J-T-P-A

Cikkszám: 8150886

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Min. lökethatár (kemény)	51 mm
Löket	51 mm...150 mm
Max. lökethatár (kemény)	150 mm
Állítható véghelyzet/hossz	10 mm
Dugattyú Ø	10 mm
Hajtó egység üzemmódja	Két járom
Csillapítás	elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Vezető	Siklócsapágyas vezeték
Szerkezeti felépítés	Vezető
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 [7:4:4] szerint
Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről	Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges)
KBK korrózióállósági osztály	1 - alacsony korrózióknak való kitettség
LABS konformitás	VDMA24364-Zone III
Tiszta szoba osztály	6. 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	4.9 N...5.5 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	60 N
Mozgatott tömeg	109 g...199 g
Mozgatott tömeg 0 mm löket esetén	64 g
Többlet mozgatott tömeg 10 mm löketenként	9 g
Terméksúly	362 g...568.5 g
Alapsúly 0 mm löket esetén	201 g
Súlytöbblet 10 mm löketenként	24.5 g
Pneumatikus csatlakozó	M5

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