

Ikerdugattyús henger DGTZ-GF-32- -J-T-P-A

Cikkszám: 8150890

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Min. lökethatár (kemény)	101 mm
Löket	101 mm...200 mm
Max. lökethatár (kemény)	200 mm
Állítható véghelyzet/hossz	10 mm
Dugattyú Ø	32 mm
Hajtó egység üzemmódja	Két járom
Csillapítás	elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Vezető	Síklócsapágyas vezeték
Szerkezeti felépítés	Vezető
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz
Üzemi nyomás	0.12 MPa...0.8 MPa 1.2 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	0.4 Nm
Max. hasznos terhelés a meghatározott távolság melletti lökettől függően: xs	30.7 N...32.7 N
Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás	724 N
Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre	724 N
Mozgatott tömeg	1275.5 g...1895.5 g
Mozgatott tömeg 0 mm löket esetén	655.5 g
Többlet mozgatott tömeg 10 mm löketenként	62 g
Terméksúly	2898 g...3908 g
Alapsúly 0 mm löket esetén	1628 g
Súlytöbblet 10 mm löketenként	114 g
Pneumatikus csatlakozó	G1/8

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