

Ikerdugattyús henger DGTZ-GF-16-100-P-A

Cikkszám: 8100579

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Löklet	100 mm
Állítható véghelyzet/hossz	10 mm
Dugattyú Ø	16 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	0.1 MPa...0.8 MPa 1 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 kitétség
LABS konformitás	VDMA24364-Zone III
Környezeti hőmérséklet	-10 °C...80 °C
Ütközési energia a végállásokban	0,15 Nm
Max. hasznos terhelés a meghatározott távolság melletti lökettől függően: xs	2,9 N
Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás	181 N
Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre	242 N
Mozgatott tömeg	505 g
Terméksúly	505 g
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