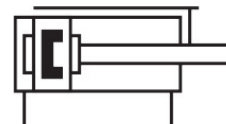


Vezetett henger DFM-25-40-P-A-GF

Cikkszám: 170850

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
A hasznos teher súlypontja a járomlaptól: xs	50 mm
Löket	40 mm
Dugattyú Ø	25 mm
Hajtó egység üzemmódja	Keret
Csillapítás	elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Vezető	Siklócsapágyas vezetékek
Szerkezeti felépítés	Vezető
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz
Üzemi nyomás	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar
Max. sebesség	0.8 m/s
Működési mód	kettős működésű
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegekről	Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges)
KBK korrózióállósági osztály	1 - alacsony korrózióknak való kitettség
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L
Tiszta szoba osztály	7. osztály az ISO 14644-1 szerint
Környezeti hőmérséklet	-20 °C...80 °C
Ütközési energia a végállásokban	0.3 Nm
Max. erő Fy	810.7 N
Max. erő Fy, statikus	810.7 N
Max. Fz erő	810.7 N
Max. Fz erő, statikus	810.7 N
Max. Mx nyomaték	27.56 Nm
Statikus Mx max. nyomaték	27.56 Nm
Max. My nyomaték	19.46 Nm
Max. My statikus nyomaték	19.46 Nm
Max. Mz nyomaték	19.46 Nm
Max. nyomaték Mz, statikus	19.46 Nm
Max. megengedett Mx nyomatékterhelés, löket függvényében	5.76 Nm

Jellemző	Érték
Max. hasznos terhelés a meghatározott távolság melletti lökettől függően: xs	123 N
Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás	247 N
Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre	295 N
Mozgatott tömeg	755 g
Terméksúly	1515 g
Helyettesítő csatlakozók	lásd a termékrajzot
Pneumatikus csatlakozó	G1/8
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Fedél alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet
Tömítések alapanyaga	NBR
Ház alapanyaga	Kovácsolt alumínium ötvözet
Dugattyúrúd alapanyaga	erősen ötvöztött rozsdamentes acél