

# Mini szánegység DGSL-10-40-P1A

Cikkszám: 543952

FESTO



## Adatlap

Jellemző	Érték
Löklet	40 mm
Állítható véghelyzet/elülső hossz	27.5 mm
Állítható végállás/hátsó hossz	20 mm
Dugattyú Ø	12 mm
Hajtó egység üzemmódja	Keret
Csillapítás	rövid elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon, fix ütközővel
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Vezető	Golyókosaras kivitel
Szerkezeti felépítés	Keret Dugattyú Dugattyúrúd Szán
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz
Üzemi nyomás	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar
Max. sebesség	0.8 m/s
Ismétlési pontosság	±0,01 mm
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	0 - nincs korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L
Környezeti hőmérséklet	0 °C...60 °C
Ütközési energia a végállásokban	0,04 Nm
Csillapítási hossz	3.4 mm
Max. erő Fy	1152 N
Max. Fz erő	1152 N
Max. Mx nyomaték	15 Nm
Max. My nyomaték	9 Nm
Max. Mz nyomaték	9 Nm
Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás	51 N
Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre	68 N

Jellemző	Érték
Mozgatott tömeg	208 g
Terméksúly	531 g
Helyettesítő csatlakozók	lásd a termékrajzot
Rögzítés módja	átmenő furattal
Pneumatikus csatlakozó	M5
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Fedél alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet
Tömítések alapanyaga	HNBR
Ház alapanyaga	Kovácsolt alumínium ötvözet
Dugattyúrúd alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél