

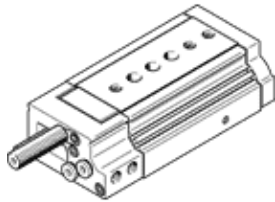
# mini szánegység DGSL-N-20-50-Y3A

Cikkszám: 566359  
Kifutó termék

FESTO

helyzetérzékeléshez, nagy pontosságú és nagy terhelhetőségű golyókosaras vezetékkel és rendkívüli ismétlési pontossággal, mindkét oldalon hidraulikus lökésállapítóval (Y3).

Kifutó típus. 2022-ig szállítható. Alternatív termék: lásd Támogatás portál.



## Adatlap

Jellemző	Érték
Löklet	50 mm
Állítható vég helyzet tartomány / hossz elöl	44 mm
Állítható vég helyzet tartomány / hossz hátul	49.5 mm
Dugattyú átmérő	25 mm
Meghajtó egység üzemmódja	járom
Csillapítás	lökéscsillapító, progresszív, mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszőleges
Vezeték	Golyós kalickás vezeték
Konstrukciós felépítés	járom Dugattyú Dugattyúrúd Szán
Pozíció felismerés	közéltéskapcsolóhoz
Üzemi nyomás	1 ... 8 bar
Max.sebesség	0.8 m/s
Ismétlési pontosság	±0,01 mm
Működési mód	kettősműködésű
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Megjegyzés az üzemi- és a vezérlő közeghez	Olajozott üzemelés lehetséges (a további működéshez szükséges)
KBK korrózióállósági osztály	0 - nincs korróziós károsodás
Környezeti hőmérséklet	0 ... 60 °C
Felütközési energia a vég helyzetekben	7 Nm
Csillapítási hossz	17 mm
Max.erő, Fy	3,816 N
Max.erő, Fz	3,816 N
Max. Mx nyomaték	70 Nm
Max. My nyomaték	50 Nm
Max. Mz nyomaték	50 Nm
Elméleti erő 6 bar-nál, visszafutás	247 N
Elméleti erő 6 bar-nál, előre menet	295 N
Mozgatott tömeg	858 g
Gyártmány súlya	2,099 g
Alternatív csatlakozások	lásd a termék rajzát
Felfogási mód	átmenő furattal
Pneumatikus csatlakozás	1/8 NPT
Anyag megjegyzés	Réz- és PTFE-mentes RoHS konform
Material cover	Alumínium ötvözet
Material seals	HNBR
Material housing	Alumínium ötvözet
Material piston rod	erősen ötvözött acél, rozsdamentes