

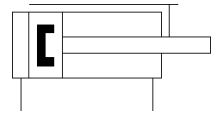
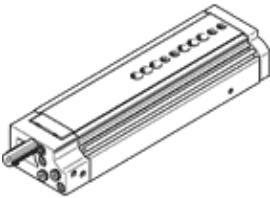
# mini szánegység DGSL-N-16-100-PA

Cikkszám: 566279  
Kifutó termék

FESTO

helyzetérzékeléshez, nagy pontosságú és nagy terhelhetőségű golyós vezetékkel, mindkét oldalon rugalmas csillapítás fémes végűtköző nélkül (P).

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



## Adatlap

Jellemző	Érték
Löklet	100 mm
Állítható vég helyzet tartomány / hossz elöl	72.5 mm
Állítható vég helyzet tartomány / hossz hátul	39.5 mm
Dugattyú átmérő	20 mm
Meghajtó egység üzemmódja	járom
Csillapítás	P: elasztikus csillapító gyűrűk/-lapok 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	0,3 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	0.35 Nm
Csillapítási hossz	1.2 mm
Max.erő, Fy	2,850 N
Max.erő, Fz	2,850 N
Max. Mx nyomaték	50 Nm
Max. My nyomaték	43 Nm
Max. Mz nyomaték	43 Nm
Elméleti erő 6 bar-nál, visszafutás	158 N
Elméleti erő 6 bar-nál, előre menet	188 N
Mozgatott tömeg	776 g
Gyártmány súlya	1,802 g
Alternatív csatlakozások	lásd a termék rajzát
Felfogási mód	átmenő furattal
Pneumatikus csatlakozás	M5 suitable for fitting with 10-32 UNF-2B
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