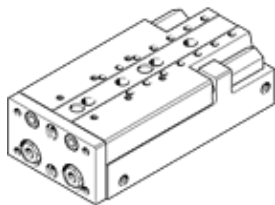


# mini szánegység SLT-25-100-P-A

Cikkszám: 170580

FESTO

precíz, terhelhető golyós vezetékkel és beállítható végütközőkkel.



## Adatlap

Jellemző	Érték
Löklet	100 mm
Állítható véghelyzet tartomány/hossz	12 mm
Dugattyú átmérő	25 mm
Meghajtó egység üzemmódja	járom
Csillapítás	P: elasztikus csillapító gyűrűk/-lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszőleges
Vezeték	Golyós kalickás vezeték
Konstruktív felépítés	járom-kinematika
Pozíció felismerés	közelítéskapcsolóhoz
Üzemi nyomás	1 ... 10 bar
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	-20 ... 60 °C
Felütközési energia a véghelyzetekben	0.5 Nm
Max.erő, Fy	1,160 N
Max.erő, Fz	1,160 N
Max. Mx nyomaték	18 Nm
Max. My nyomaték	18 Nm
Max. Mz nyomaték	11 Nm
Elméleti erő 6 bar-nál, visszafutás	495 N
Elméleti erő 6 bar-nál, előre menet	590 N
Mozgatott tömeg	1,516 g
Gyártmány súlya	3,210 g
Alternatív csatlakozások	lásd a termék rajzát
Felfogási mód	átmenő furattal
Pneumatikus csatlakozás	G1/8
Anyag megjegyzés	Réz- és PTFE-mentes
Material cover	Alumínium ötvözet
Material seals	HNBR
Material housing	Alumínium ötvözet
Material piston rod	erősen ötvözött acél, rozsdamentes