

mini szánegység SLF-16-80-P-A

Cikkszám: 170516

FESTO

lapos kialakítású, precíz golyós vezetékkel és beállítható végütközőkkel.



Adatlap

Jellemző	Érték
Löklet	80 mm
Állítható véghelyzet tartomány/hossz	5 mm
Dugattyú átmérő	16 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 Ball cage guide Szán
Pozíció felismerés	közelítéskapcsolóhoz
Operating pressure MPa	0.1 ... 1 MPa
Üzemi nyomás	1 ... 10 bar
Operating pressure	14.5 ... 145 psi
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
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Környezeti hőmérséklet	-20 ... 60 °C
Felütközési energia a véghelyzetekben	0.1 Nm
Max.erő, Fy	410 N
Max.erő, Fz	410 N
Max. Mx nyomaték	4.3 Nm
Max. My nyomaték	4.3 Nm
Max. Mz nyomaték	1.5 Nm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	104 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	121 N
Mozgatott tömeg	199 g
Gyártmány súlya	539 g
Alapsúly 0 mm lökethnél	539 g
Alternatív csatlakozások	lásd a termék rajzát
Felfogási mód	átmenő furattal
Pneumatikus csatlakozás	M5
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material cover	Alumínium ötvözet
Material seals	HNBR
Material housing	Alumínium ötvözet
Material piston rod	erősen ötvözött acél, rozsdamentes