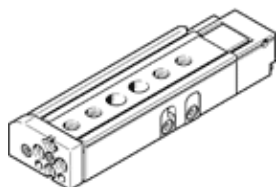


mini szánegység DGSL-4-30-EA

Cikkszám: 570160

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Löklet	30 mm
Állítható véghelyzet tartomány / hossz elől	15.5 mm
Állítható véghelyzet tartomány / hossz hátul	3.5 mm
Dugattyú átmérő	6 mm
Meghajtó egység üzemmódja	járom
Csillapítás	Rövid elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszőleges
Vezeték	Golyós kalickás vezeték
Konstrukciós felépítés	járom Dugattyú Dugattyúrúd Szán
Pozíció felismerés	közelítéskapcsolóhoz
Operating pressure MPa	0.25 ... 0.8 MPa
Üzemi nyomás	2.5 ... 8 bar
Max.sebesség	0.5 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 működéshoz szükséges)
KBK korrózióállósági osztály	0 - nincs korróziós károsodás
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Környezeti hőmérséklet	0 ... 60 °C
Felütkezési energia a véghelyzetekben	0.015 Nm
Csillapítási hossz	0.9 mm
Max.erő, Fy	387 N
Max.erő, Fz	387 N
Max. Mx nyomaték	2 Nm
Max. My nyomaték	2 Nm
Max. Mz nyomaték	2 Nm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	13 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	17 N
Mozgatott tömeg	38 g
Gyártmány súlya	106 g
Alternatív csatlakozások	lásd a termék rajzát
Felfogási mód	átmenő furattal
Pneumatikus csatlakozás	M3
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material cover	Alumínium ötvözet
Material seals	HNBR
Material housing	Alumínium ötvözet
Material piston rod	erősen ötvözött acél, rozsdamentes