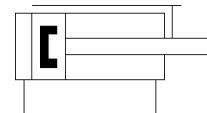
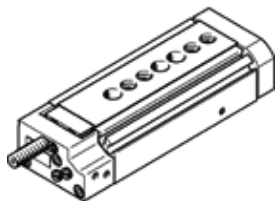


mini szánegység DGSL-8-40-Y3A

Cikkszám: 543939

FESTO

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



Adatlap

Jellemző	Érték
Löklet	40 mm
Állítható véghelyzet tartomány / hossz elöl	31 mm
Állítható véghelyzet tartomány / hossz hátul	14 mm
Dugattyú átmérő	10 mm
Meghajtó egység üzemmódja	járom
Csillapítás	lökéscsillapító, progresszív, mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszőleges
Vezeték	Golyós kalickás vezeték
Konstruktív felépítés	járom Dugattyú Dugattyúrúd Szán
Pozíció felismerés	közelítéskapcsolóhoz
Operating pressure MPa	0.15 ... 0.8 MPa
Üzemi nyomás	1.5 ... 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 közegezh	Olajozott üzemelés lehetséges (a további működéshez szükséges)
KBK korrózióállósági osztály	0 - nincs korróziós károsodás
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Környezeti hőmérséklet	0 ... 60 °C
Felütközési energia a véghelyzetekben	0.5 Nm
Csillapítási hossz	6 mm
Max.erő, Fy	934 N
Max.erő, Fz	934 N
Max. Mx nyomaték	10 Nm
Max. My nyomaték	5.5 Nm
Max. Mz nyomaték	5.5 Nm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	40 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	47 N
Mozgatott tömeg	130 g
Gyártmány súlya	323 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