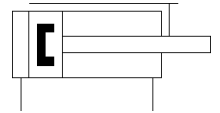
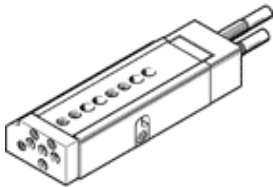


mini szánegység DGSL-10-50-Y3A

Cikkszám: 543958

FESTO

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



Adatlap

Jellemző	Érték
Löklet	50 mm
Állítható véghelyzet tartomány / hossz elől	24 mm
Állítható véghelyzet tartomány / hossz hátul	15 mm
Dugattyú átmérő	12 mm
Meghajtó egység üzemmódja	járom
Csillapítás	lökéscsillapító, progresszív, mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszőleges
Vezeték	Golyós kalickás vezeték
Konstrukciós 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 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	1 Nm
Csillapítási hossz	8 mm
Max.erő, Fy	1,175 N
Max.erő, Fz	1,175 N
Max. Mx nyomaték	18 Nm
Max. My nyomaték	9 Nm
Max. Mz nyomaték	9 Nm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	51 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	68 N
Mozgatott tömeg	226 g
Gyártmány súlya	564 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