

Drsnik Mini SLF-16-20-P-A

Številka dela: 170512

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Hod	20 mm
Nastavljivo območje končnega položaja/dolžina	5 mm
Premer bata	16 mm
Način delovanja pogonske enote	jarem
Blaženje	elastični blažilni obroči/elastične blažilne plošče na obeh straneh
Položaj vgradnje	poljubno
Vodilo	vodilo s kroglično kletko
Konstruktivna zgradba	Jarem Bat Batnica Vodilo s kroglično kletko Drsniki
Zaznavanje položaja	za mejno stikalo
Delovni tlak	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar 14.5 psi...145 psi
Način delovanja	dvosmerno delovanje
Delovni medij	Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napotek glede delovnega/krmilnega medija	možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju)
Razred korozijske odpornosti KBK	0 – brez korozijske obremenitve
Skladnost z LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura okolice	-20 °C...60 °C
Udarna energija v končnih položajih	0.1 Nm
Največja sila Fy	370 N
Največja sila	370 N
Največji moment Mx	1.7 Nm
Največji moment My	1.7 Nm
Največji moment Mz	1.3 Nm
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni tok	104 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok	121 N
Premikajoča se masa	109 g
Teža izdelka	291 g
Osnovna teža pri 0 mm hoda	291 g

Značilnost	Vrednost
Alternativni priključki	glej risbo izdelka
Način pritrditve	s prehodno izvrtino
Pnevmatični priključek	M5
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material pokrova	Gnetna aluminijeva zlitina
Material tesnil	HNBR
Material ohišja	gnetna aluminijeva zlitina
Material batnice	visoko legirano nerjavno jeklo