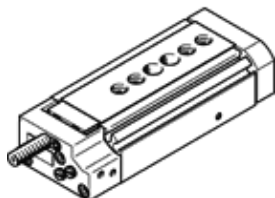


# Mini-vodilo DGSL-10-20-PA

Številka dela: 543943

FESTO

za zaznavanje položaja, z zelo natančnim obremenljivim vodilom s kroglicami in kletko, obojestransko nastavljivo dušenje brez kovinske končne lege (P).



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Gib	20 mm
Nastavljivo območje končne lege / dolžina spredaj	27,5 mm
Nastavljivo območje končne lege / dolžina zadaj	20 mm
Premer bata	12 mm
Način delovanja pogonske enote	Jarem
Dušenje	P: elastični dušilni obroči/-plošče na obeh straneh
Položaj vgradnje	poljuben
Vodilo	Kroglično vodilo
Konstruktivska zgradba	Jarem Bat Batnica Drsnik
Zaznavanje položaja	za približevalna stikala
Obratovalni tlak MPa	0,15 ... 0,8 MPa
Obratovalni tlak	1,5 ... 8 bar
Maks. hitrost	0,8 m/s
Ponovljivost	0,3 mm
Način delovanja	dvosmerni
Delovni medij	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opozorilo za obratovalni in krmilni medij	Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije)
Razred odpornosti proti koroziji KBK	0 - brez korozijske obremenitve
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura okolice	0 ... 60 °C
Udarna energija v končnih legah	0,12 Nm
Dolžina dušenja	1,3 mm
Maks. sila Fy	1.003 N
Maks. sila Fz	1.003 N
Maks. moment Mx	15 Nm
Maks. moment My	7 Nm
Maks. moment Mz	7 Nm
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni gib	51 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej	68 N
Premikajoče se mase	180 g
Masa izdelka	464 g
Alternativni priključki	glej risbo izdelka
Način pritrditve	s skoznjo izvrtino
Pnevmatični priključek	M5
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, pokrov	Aluminijeva litina za kovanje
Material, tesnilo	HNBR
Material, ohišje	Aluminijeva litina za kovanje
Material, batnica	visokolegirano jeklo, nerjavno