

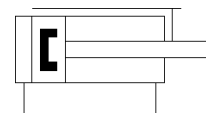
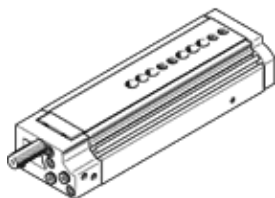
# Mini-vodilo DGSL-N-16-80-P1A

Številka dela: 566319  
Izdelek, ki se opušča

FESTO

za zaznavanje položaja, z visoko natančnim obremenljivim vodilom s kroglicami in kletko in zelo visoko ponovljivostjo, obojestransko nastavljivo dušenje s kovinsko končno lego (P1).

Tip, ki se opušča. Dobavljiv do 2022. Za alternativni izdelek si oglejte portal za podporo.



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Gib	80 mm
Nastavljivo območje končne lege / dolžina spredaj	72,5 mm
Nastavljivo območje končne lege / dolžina zadaj	39,5 mm
Premer bata	20 mm
Način delovanja pogonske enote	Jarem
Dušenje	elastični dušilni obroči/plošče na obeh straneh s fiksnim prislonom
Položaj vgradnje	poljuben
Vodilo	Kroglično vodilo
Konstruktivna zgradba	Jarem Bat Batnica Drsnik
Zaznavanje položaja	za približevalna stikala
Obratovalni tlak	1 ... 8 bar
Maks. hitrost	0,8 m/s
Ponovljivost	±0,01 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
Temperatura okolice	0 ... 60 °C
Udarna energija v končnih legah	0,12 Nm
Dolžina dušenja	4,2 mm
Maks. sila Fy	2.800 N
Maks. sila Fz	2.800 N
Maks. moment Mx	50 Nm
Maks. moment My	27 Nm
Maks. moment Mz	27 Nm
Teoretična sila pri 6 bar, povratni gib	158 N
Teoretična sila pri 6 bar, delovni gib	188 N
Premikajoče se mase	618 g
Masa izdelka	1.445 g
Alternativni priključki	glej risbo izdelka
Način pritrditve	s skoznjo izvrtino
Pnevmatični priključek	M5 primeren za vijačni priključek z 10-32 UNF-2B
Opomba o materialu	Brez bakra in PTFE Ustreza RoHS
Material, pokrov	Aluminijeva litina za kovanje
Material, tesnilo	HNBR
Material, ohišje	Aluminijeva litina za kovanje
Material, batnica	visokolegirano jeklo, nerjavno