

Mini-vodilo DGST-12-20-E1A

Številka dela: 8078847

★ Osnovni program

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Gib	20 mm
Premer bata	12 mm
Način delovanja pogonske enote	Jarem
Dušenje	Elastomerno dušenje, na obeh straneh, gib ni nastavljiv
Položaj vgradnje	poljuben
Vodilo	Kroglična vodila
Konstruktivna zgradba	Dvojni bat Jarem Batnica Drsnik
Zaznavanje položaja	za približevalna stikala
Obratovalni tlak	1 ... 8 bar
Maks. hitrost	0,5 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	1 - nizka korozijska obremenitev
Temperatura okolice	-10 ... 60 °C
Udarna energija v končnih legah	0,07 Nm
Dolžina dušenja	1,1 mm
Maks. sila Fy	520 N
Maks. sila Fz	520 N
Maks. moment Mx	4,2 Nm
Maks. moment My	4,2 Nm
Maks. moment Mz	4,2 Nm
Teoretična sila pri 6 bar, povratni gib	102 N
Teoretična sila pri 6 bar, delovni gib	136 N
Premikajoče se mase	238 g
Masa izdelka	456 g
Način pritrditve	s skoznjo izvrtino
Pnevmatični priključek	M5
Opomba o materialu	Brez bakra in PTFE Ustreza RoHS
Material, pokrov	Aluminijeva litina za kovanje
Material, tesnilo	HNBR
Material, vodilo	POM TPE-E visokolegirano jeklo
Material, ohišje	Aluminijeva litina za kovanje
Material, batnica	visokolegirano jeklo, nerjavno