

# Valj z dvojnimi batami

## DGTZ-GF-20-100-P-A

Številka dela: 8100616

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Gib	100 mm
Nastavljivo območje končne lege/dolžine	10 mm
Premer bata	20 mm
Način delovanja pogonske enote	Jarem
Dušenje	P: elastični dušilni obroči/-plošče na obeh straneh
Položaj vgradnje	poljuben
Vodilo	Dršno vodilo
Konstruktivna zgradba	Vodilo
Zaznavanje položaja	za približevalna stikala
Obratovalni tlak MPa	0,1 ... 0,8 MPa
Obratovalni tlak	1 ... 8 bar
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
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364 cona III
Temperatura okolice	-10 ... 80 °C
Udarna energija v končnih legah	0,2 Nm
Maks. koristno breme v odvisnosti od giba pri določeni oddaljenosti xs	5,5 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni gib	283 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej	376 N
Premikajoče se mase	747 g
Masa izdelka	747 g
Pnevmatični priključek	M5
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, pokrov	Aluminijeva litina za kovanje
Material, tesnilo	NBR
Material, ohišje	Al zlitina za kovanje, eloksirana
Material, batnica	visokolegirano jeklo, nerjavno