

# Ploski valj DZH-25-100-PPV-A

Številka dela: 151125

FESTO

varovan pred zasukom, za brezdotično zaznavanje z elastičnimi dušilnimi obroči v končnih legah, številne možnosti pritrditve brez in z dodatnimi pritrditvenimi elementi.



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Gib	100 mm
Premer bata	25 mm Ekvivalentni premer
Maks. zasučni kot batnice +/-	2,4 deg
Dušenje	PPV: pnevmatično dušenje nastavljivo na obeh koncih
Položaj vgradnje	poljuben
Način delovanja	dvosmerni
Konstruktivska zgradba	Bat Batnica
Zaznavanje položaja	za približevalna stikala
Varovanje pred zasukom/vodilo	Ovalni bat
Obratovalni tlak MPa	0,1 ... 1 MPa
Obratovalni tlak	1 ... 10 bar
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	2 - zmerna korozivna obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B2-L
Temperatura okolice	-20 ... 80 °C
Dolžina dušenja	17 mm
Maks. vrtilni moment varovanja pred zasukom	0,8 Nm
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni gib	247 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej	295 N
Dodatek mase na 10 mm giba	21 g
Osnovna masa za 0 mm giba	330 g
Način pritrditve	z notranjim navojem s priborom po izbiri:
Pnevmatični priključek	G1/8
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, pokrov	Aluminij
Material, tesnilo	TPE-U(PU)
Material, ohišje	Aluminij
Material, batnica	visokolegirano jeklo