

# Ploski valj

## DZF-1 1/4"-1/2"-A-P-A

Številka dela: 194182

FESTO

varovan pred zasukom, za zaznavanje položaja, z elastičnimi dušilnimi obroči v končnih legah. Različne možnosti pritrditve, z dodatnimi pritrdilni elementi ali brez njih.



### Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Gib	0,5 °
Premer bata	1 1/4"
Maks. zasučni kot batnice +/-	0,8 deg
Dušenje	P: elastični dušilni obroči/-plošče na obeh straneh
Način delovanja	dvosmerni
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 korozijska obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura okolice	-20 ... 80 °C
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni gib	415 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej	483 N
Premikajoče se mase pri 0 mm giba	65 g
Dodatek mase na 10 mm giba	180 g
Dodatek mase na 10 mm giba	9 g
Osnovna masa za 0 mm giba	272 g
Pnevmatični priključek	1/8 NPT
Material, pokrov	Aluminij
Material, tesnilo	FPM TPE-U(PU)
Material, ohišje	Aluminijeva litina za kovanje
Material, batnica	visokolegirano jeklo