

# Okrogli valj DSNU-1"-3"-PPV-A

Številka dela: 546421

FESTO

na osnovi DIN ISO 6432 za brezdotično zaznavanje, različne možnosti pritrditve, brez in z dodatnimi pritrditvenimi elementi. Z nastavljivim dušenjem v končni legi.



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Gib	3 "
Premer bata	1 "
Navoj batnice	3/8-24 UNF-2A
Zasnovan na osnovi standarda	ISO 6432
Dušenje	PPV: pnevmatično dušenje nastavljivo na obeh koncih
Položaj vgradnje	poljuben
Konec batnice	Zunanji navoj
Konstruktivska zgradba	Bat Batnica
Zaznavanje položaja	za približevalna stikala
Variante	batnica na eni strani
Obratovalni tlak MPa	0,1 ... 1 MPa
Obratovalni tlak	1 ... 10 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	2 - zmera korozivna obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura okolice	-4 ... 176 °F
Udarne energija v končnih legah	0,2213 ft-lbf
Dolžina dušenja	0,67 "
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni gib	55,6 lbf
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej	66,2 lbf
Premikajoče se mase pri 0 mm giba	2,504 oz
Dodatek mase na 10 mm giba	0,212 oz
Osnovna masa za 0 mm giba	8,395 oz
Dodatek mase na 10 mm giba	0,388 oz
Način pritrditve	s priborom
Pnevmatični priključek	1/8 NPT
Material, pokrov	Aluminijeva litina za kovanje
Material, tesnilo	NBR TPE-U(PU)
Material, batnica	visokolegirano jeklo, nerjavno
Material, cev valja	visokolegirano jeklo, nerjavno