

# Okrogli valj DSNU-S-16-50-PPS-A-MQ

Številka dela: 5217241

★ Osnovni program

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Gib	50 mm
Premer bata	16 mm
Navoj batnice	M6
Dušenje	PPS: samonastavljivo pnevmatično dušenje v končnih legah
Položaj vgradnje	poljuben
Konstruktivna zgradba	Bat Batnica Cev valja
Zaznavanje položaja	za približevalna stikala
Obratovalni tlak MPa	0,08 ... 1 MPa
Obratovalni tlak	0,8 ... 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 - zmerna korozijska obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B2-L
Stopnja čistega prostora	ISO razred 6
Temperatura okolice	-20 ... 80 °C
Dolžina dušenja	12 mm
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni gib	103,7 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej	120,6 N
Premikajoče se mase pri 0 mm giba	18,3 g
Dodatek mase na 10 mm giba	2 g
Osnovna masa za 0 mm giba	48,9 g
Dodatek mase na 10 mm giba	4,8 g
Način pritrditve	s priborom
Pnevmatični priključek	M5
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, pokrov	Al zlitina za kovanje, eloksirana
Material, tesnilo	TPE-U(PU)
Material, batnica	visokolegirano jeklo, nerjavno
Material, cev valja	visokolegirano jeklo, nerjavno