

# Standardni valj DSNU-12- -F1A-

Številka dela: 8149444

FESTO

Za zaznavanje položaja z mejnim stikalo je potreben najmanjši gib 10 mm.



Primer predstavitve



## Podatkovni list

Splošni podatkovni list – posamezne vrednosti so odvisne od konfiguracije.

Značilnost	Vrednost
Gib	1 ... 200 mm
Premer bata	12 mm
Navoj batnice	M6
Dušenje	P: elastični dušilni obroči/-plošče na obeh straneh PPV: pnevmatično dušenje nastavljivo na obeh koncih
Položaj vgradnje	poljuben
Ustreza standardu	CETOP RP 52 P ISO 6432
Konstruksijska zgradba	Bat Batnica Cev valja
Zaznavanje položaja	za približevalna stikala
Variante	Podaljšan zunanji navoj batnice zunanji navoj na batnici skrajšan na eni strani Podaljšana batnica prikluček za stisnjen zrak aksialno prikluček za stisnjen zrak prečno Skoznja batnica Priporočen za proizvodne naprave za izdelavo Li-ion baterij
Obratovalni tlak MPa	0,15 ... 1 MPa
Obratovalni tlak	1,5 ... 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	0 - brez korozijske obremenitve
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B1/B2-L
RSBP klasifikacija po CD-0033	F1a
Stopnja čistega prostora	ISO razred 6
Temperatura okolice	-20 ... 80 °C
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni gib	50,9 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej	67,9 N
Premikajoče se mase pri 0 mm giba	18,5 g
Dodatek mase na 10 mm giba	2 g
Osnovna masa za 0 mm giba	75 g
Dodatek mase na 10 mm giba	4 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