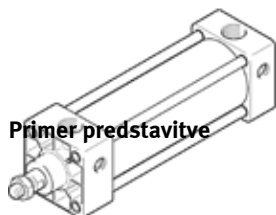


# Standardni valj

## DSNA-N-3 1/4"- -

Številka dela: 8117046

FESTO



## Podatkovni list

Splošni podatkovni list – posamezne vrednosti so odvisne od konfiguracije.

Značilnost	Vrednost
Gib	0,25 ... 48 "
Premer bata	3 1/4"
Navoj batnice	7/8-14 UNF-2A 3/4-16 UNF-2B 3/4-16 UNF-2A 1-14 UNS
Dušenje	PPV: pnevmatično dušenje nastavljivo na obeh koncih
Položaj vgradnje	poljuben
Ustreza standardu	NFPA/T3.6.7
Konec batnice	Zunanji navoj Notranji navoj
Konstruktivska zgradba	Bat Batnica Vlečni drog Cev valja
Zaznavanje položaja	za približevalna stikala
Variante	Notranji navoj na batnici Posebni navoj na batnici Skoznja batnica Privijačen položaj nihajne pritrditve Stojni zatič na strani zapirnega pokrova Stojni zatič na strani ležajnega pokrova Temperaturno območje -5 - 80 °C batnica na eni strani Prirobnica na ležajnem pokrovu Prirobnica na zaključnem pokrovu Nihajne vilice na zapirnem pokrovu Nihajna pritrditev na zapirnem pokrovu Pritrditev s kotnikom Pritrditev z zasučnim očesom zaključnega pokrova
Obratovalni tlak MPa	0,048 ... 0,965 MPa
Obratovalni tlak	0,48 ... 9,65 bar 6,96 ... 139,925 psi
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	1 - nizka korozijska obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364 cona III
Temperatura okolice	-5 ... 80 °C
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni gib	610 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej	679 N
Način pritrditve	Neposredna pritrditev z navojem s priborom po izbiri:

Značilnost	Vrednost
Pnevmatični priključek	1/2 NPT
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, pokrov	Al zlitina za tlačno litje, prevlečena
Material, tesnilo	FPM NBR
Material, batnica	visokolegirano jeklo, nerjavno
Material, cev valja	Al zlitina za kovanje, gladko eloksirana