

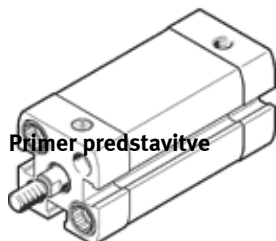
# Kompaktni valj

## AEN-3/4"- -

Številka dela: 557190

FESTO

Po ISO 21287, za zaznavanje položaja, z notranjim ali zunanjim navojem na batnici.



## Podatkovni list

Splošni podatkovni list – posamezne vrednosti so odvisne od konfiguracije.

Značilnost	Vrednost
Gib	0,039 ... 0,984 "
Premer bata	3/4"
Zasnovan na osnovi standarda	ISO 21287
Dušenje	P: elastični dušilni obroči/-plošče na obeh straneh
Položaj vgradnje	poljuben
Način delovanja	enosmerni
Konstruktivska zgradba	Bat Batnica Profilna cev
Zaznavanje položaja	za približevalna stikala
Variante	Podaljšan zunanji navoj batnice Podaljšana batnica Z zaščito pred vrtenjem Toplotno obstojna tesnila, maks.120°C batnica na eni strani
Varovanje pred zasukom/vodilo	kvadratna batnica
Obratovalni tlak MPa	0,1 ... 1 MPa
Obratovalni tlak	1 ... 10 bar 14,5 ... 145 psi
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	-4 ... 248 °F
Udarna energija v končnih legah	0,03 ft-lbf
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej	42,264 lbf
Način pritrditve	s skoznjo izvrtino z notranjim navojem s priborom po izbiri:
Pnevmatični priključek	10-32 UNF-2B
Material, vezni vijak	Jeklo
Material, pokrov	Al zlitina za kovanje, eloksirana
Material, batnica	visokolegirano jeklo
Material, cev valja	Al zlitina za kovanje, gladko eloksirana