

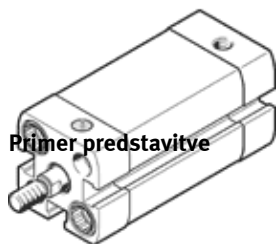
Kompaktni valj

AEN-1/2"- -

Številka dela: 557188

FESTO

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 ... 0,393 "
Premer bata	1/2"
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 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 korozivna 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	15,287 lbf
Način pritrditve	s skožno 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