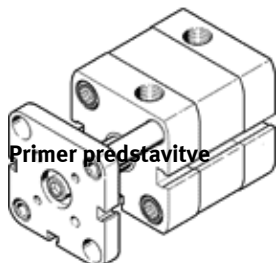


Kompaktni valj ADNGF-20- -

Številka dela: 537125

FESTO

Po ISO 21287, z drsnimi vodili, batnica je varovana pred zasukom z vodilnim drogom in ploščo jarma.



Primer predstavitve

Podatkovni list

Splošni podatkovni list – posamezne vrednosti so odvisne od konfiguracije.

Značilnost	Vrednost
Gib	3 ... 200 mm
Premer bata	20 mm
Zasnovan na osnovi standarda	ISO 21287
Dušenje	P: elastični dušilni obroči/-plošče na obeh straneh PPS: samonastavljivo pnevmatično dušenje v končnih legah
Položaj vgradnje	poljuben
Konstruktivska zgradba	Bat Batnica Profilna cev
Zaznavanje položaja	za približevalna stikala
Variante	certifikat EX zaščite (ATEX) Skoznja batnica Toplotno obstojna tesnila, maks.120°C lasersko gravirana napisna ploščica
Varovanje pred zasukom/vodilo	Vodilni drog z jarmom
Obratovalni tlak MPa	0,15 ... 1 MPa
Obratovalni tlak	1,5 ... 10 bar
Način delovanja	dvosmerni
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po Ex-zaščitni smernici EU (ATEX)
UKCA oznaka (glej Izjavo o skladnosti)	v skladu s predpisi Združenega kraljestva za EX
ATEX kategorija plin	II 2G
ATEX kategorija prah	II 2D
EX vrsta zaščite vžiga, plin	Ex h IIC T4 Gb
EX vrsta zaščite vžiga, prah	Ex h IIIC T120°C Db
Temperatura EX odporne okolice	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
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	-20 ... 120 °C
Udarna energija v končnih legah	0,2 J
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni gib	141 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej	188 N
Premikajoče se mase pri 0 mm giba	60 g
Dodatek mase na 10 mm giba	11 g
Osnovna masa za 0 mm giba	161 g
Dodatek mase na 10 mm giba	26 g
Pnevmatični priključek	M5
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, vezni vijak	Jeklo
Material, pokrov	Al zlitina za kovanje, eloksirana
Material, tesnilo	TPE-U(PUR)
Material, končna plošča	Al zlitina za kovanje, eloksirana
Material, batnica	visokolegirano jeklo
Material, cev valja	Al zlitina za kovanje, gladko eloksirana