

Okrogli valj CRDSNU-80

Številka dela: 8126418

FESTO



Primer predstavitve

Podatkovni list

Splošni podatkovni list – posamezne vrednosti so odvisne od konfiguracije.

Značilnost	Vrednost
Gib	1 ... 500 mm
Premer bata	80 mm
Navoj batnice	M20x1,5 M12
Dušenje	P: elastični dušilni obroči/-plošče na obeh straneh PPS: samonastavljivo pnevmatično dušenje v končnih legah PPV: pnevmatično dušenje nastavljivo na obeh koncih
Položaj vgradnje	poljuben
Konec batnice	Zunanji navoj Notranji navoj
Konstruksijska zgradba	Bat Batnica Cev valja
Zaznavanje položaja	za približevalna stikala
Variante	Za suh tek certifikat EX zaščite (ATEX) Povečana kemična odpornost Podaljšan zunanji navoj batnice Notranji navoj na batnici Posebni navoj na batnici Podaljšana batnica ležajni pokrov brez pritrilnega navoja priključek za stisnjen zrak prečno Skoznja batnica batnica na eni strani
Obratovalni tlak MPa	0,1 ... 1 MPa
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	4 - zelo močna korozijska obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B2-L
Neoporečnost za živila	Glej razširjene informacije o materialu
Temperatura okolice	-20 ... 80 °C
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni gib	2.721 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej	3.016 N
Premikajoče se mase pri 0 mm giba	860 g
Dodatek mase na 10 mm giba	39 g

Značilnost	Vrednost
Osnovna masa za 0 mm giba	5.891 g
Dodatek mase na 10 mm giba	68 g
Način pritrditve	s priborom
Pnevmatični priključek	G3/8
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, pokrov	visokolegirano jeklo, nerjavno
Material, batnica	visokolegirano jeklo, nerjavno
Material, cev valja	visokolegirano jeklo, nerjavno