

# Standardni valj CRDNGS-80- -PPV-A

Številka dela: 160894

FESTO

odporen proti koroziji  
po ISO 15552, NF E 49 003.1 in UNI 10 290, za brezdozično zaznavanje.  
Z nastavljivim dušenjem v obeh končnih legah.



Primer predstavitve



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Gib	10 ... 2.000 mm
Premer bata	80 mm
Navoj batnice	M20x1,5
Zasnovan na osnovi standarda	ISO 15552
Dušenje	PPV: pnevmatično dušenje nastavljivo na obeh koncih
Položaj vgradnje	poljuben
Konec batnice	Zunanji navoj
Konstruktivska zgradba	Bat Batnica Zasučne vilice Vlečni drog Cev valja
Zaznavanje položaja	za približevalna stikala
Variante	Končni pokrov z nihajnim očesom
Obratovalni tlak MPa	0,06 ... 1 MPa
Obratovalni tlak	0,6 ... 10 bar
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	4 - zelo močna korozijska obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B2-L
Neoporečnost za živila	Glej razširjene informacije o materialu
Temperatura okolice	-20 ... 80 °C
Dolžina dušenja	30 mm
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	1.018 g
Dodatek mase na 10 mm giba	39 g
Osnovna masa za 0 mm giba	5.804 g
Dodatek mase na 10 mm giba	92 g
Način pritrditve	z notranjim navojem s priborom po izbiri:
Pnevmatični priključek	G3/8
Material, pokrov	Nerjavna jeklena litina
Material, tesnilo	TPE-U(PU)
Material, ohišje	visokolegirano jeklo, nerjavno
Material, bat	Aluminijeva litina za kovanje
Material, batnica	visokolegirano jeklo, nerjavno
Material, cev valja	visokolegirano jeklo, nerjavno
Material, matica	visokolegirano jeklo, nerjavno
Material, ležaj	POM
Material, vezna matica	visokolegirano jeklo, nerjavno
Material, vlečna kotva	visokolegirano jeklo, nerjavno