

# Standardni valj

## DNG-100-80-PPV-A

Številka dela: 36384

FESTO

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



### Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Gib	80 mm
Premer bata	100 mm
Navoj batnice	M20x1,5
Dušenje	PPV: pnevmatično dušenje nastavljivo na obeh koncih
Položaj vgradnje	poljuben
Ustreza standardu	ISO 15552 (do sedaj po VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
Konec batnice	Zunanji navoj
Konstruktivska zgradba	Bat Batnica
Zaznavanje položaja	za približevalna stikala
Variante	batnica na eni strani
Obratovalni tlak	0,6 ... 12 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	2
Temperatura okolice	-20 ... 80 °C
Dovoljenje	Germanischer Lloyd
Dolžina dušenja	30 mm
Teoretična sila pri 6 bar, povratni gib	4.418 N
Teoretična sila pri 6 bar, delovni gib	4.712 N
Dodatek mase na 10 mm giba	100 g
Osnovna masa za 0 mm giba	4.100 g
Način pritrditve	s priborom
Pnevmatični priključek	G1/2
Informacije o materialu pokrova	Aluminij
Informacije o materialu tesnil	NBR TPE-U(PU)
Informacije o materialu batnice	visokolegirano jeklo
Informacije o materialu cevi valja	Aluminijeva litina za kovanje