

# Standardni valj DNC-100-50-PPV

Številka dela: 163481

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Hod	50 mm
Premer bata	100 mm
Navoj batnice	M20x1,5
Blaženje	pnevmatično blaženje, nastavljivo na obeh straneh
Položaj vgradnje	poljubno
V skladu s standardom	ISO 15552
Konec batnice	zunanji navoj
Konstruktivna zgradba	Bat Batnica Profilna cev
Zaznavanje položaja	brez
Različice	enostranska batnica
Delovni tlak	0.06 MPa...1.2 MPa 0.6 bar...12 bar
Način delovanja	dvosmerno delovanje
Delovni medij	Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napotek glede delovnega/krmilnega medija	možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju)
Razred korozijske odpornosti KBK	2 – zmerna korozijska obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura okolice	-20 °C...80 °C
Udarne energija v končnih položajih	1.2 J
Dolžina blaženja	32 mm
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni tok	4418 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok	4712 N
Premikajoča se masa pri hodu 0 mm	1544 g
Dodatna premikajoča se masa na 10 mm hoda	38 g
Osnovna teža pri 0 mm hoda	4653 g
Pribitek teže na 10 mm hoda	115 g
Način pritrditve	z notranjim navojem z opremo
Pnevmatični priključek	G1/2
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS

<b>Značilnost</b>	<b>Vrednost</b>
Material pokrova	aluminijeva tlačna litina prevlečen
Material tesnil	TPE-U (PU)
Material batnice	visoko legirano jeklo
Material cevi valja	gnetna aluminijeva zlitina gladko eloksirana