

Standardni valj DNC-125-100-PPV-A

Številka dela: 163501

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Hod	100 mm
Premer bata	125 mm
Navoj batnice	M27x2
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	za mejno stikalo
Različice	enostranska batnica
Delovni tlak	0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 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
Udarna energija v končnih položajih	5 J
Dolžina blaženja	42 mm
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni tok	6881 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok	7363 N
Premikajoča se masa pri hodu 0 mm	2809 g
Dodatna premikajoča se masa na 10 mm hoda	63 g
Osnovna teža pri 0 mm hoda	6771 g
Pribitek teže na 10 mm hoda	168 g
Način pritrditve	z notranjim navojem z opremo
Pnevmatični priključek	G1/2
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS

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