

Standardni valj CRDNG-80- -PPV-A-S6

Številka dela: 185297

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Hod	10 mm...2000 mm
Premer bata	80 mm
Navoj batnice	M20x1,5
Blaženje	pnevmatično blaženje, nastavljivo na obeh straneh
Položaj vgradnje	poljubno
V skladu s standardom	ISO 15552
Konec batnice	zunanjí navoj
Konstruktivna zgradba	Bat Batnica Vlečni drog Cev valja
Zaznavanje položaja	za mejno stikalo
Različice	toplotno obstojna tesnila, največ 120 °C
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	4 – zelo močna korozijska obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364-B2-L
Primerno za živila	Glej razširjene informacije o materialu.
Temperatura okolice	0 °C...120 °C
Dolžina blaženja	30 mm
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni tok	2721 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok	3016 N
Premikajoča se masa pri hodu 0 mm	1018 g
Dodatna premikajoča se masa na 10 mm hoda	39 g
Osnovna teža pri 0 mm hoda	5545 g
Pribitek teže na 10 mm hoda	92 g
Način pritrditve	z notranjim navojem z opremo izbirno:
Pnevmatični priključek	G3/8

Značilnost	Vrednost
Material pokrova	lito nerjavno jeklo
Material tesnil	FPM
Material ohišja	visoko legirano nerjavno jeklo
Material bata	gnetna aluminijeva zlitina
Material batnice	visoko legirano nerjavno jeklo
Material cevi valja	visoko legirano nerjavno jeklo
Material matice	visoko legirano nerjavno jeklo
Material ležaja	Kompozit kovine in polimera
Material obročne matice	visoko legirano nerjavno jeklo
Material vlečnega sidra	visoko legirano nerjavno jeklo