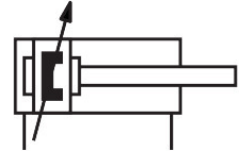


# Standardni valj CRDNGS-50- -PPV-A

Številka dela: 160892

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Hod	10 mm...2000 mm
Premer bata	50 mm
Navoj batnice	M16x1,5
Na podlagi standarda	ISO 15552
Blaženje	pnevmatično blaženje, nastavljivo na obeh straneh
Položaj vgradnje	poljubno
Konec batnice	zunanji navoj
Konstruktivna zgradba	Bat Batnica vrtljive vilice Vlečni drog Cev valja
Zaznavanje položaja	za mejno stikalo
Različice	Zaključni pokrov z zasučnim očesom
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	-20 °C...80 °C
Dolžina blaženja	23 mm
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni tok	990 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok	1178 N
Premikajoča se masa pri hodu 0 mm	485 g
Dodatna premikajoča se masa na 10 mm hoda	25 g
Osnovna teža pri 0 mm hoda	2419 g
Pribitek teže na 10 mm hoda	56 g
Način pritrditve	z notranjim navojem z opremo izbirno:

Značilnost	Vrednost
Pnevmatični priključek	G1/4
Material pokrova	lito nerjavno jeklo
Material tesnil	TPE-U (PU)
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	POM
Material obročne matice	visoko legirano nerjavno jeklo
Material vlečnega sidra	visoko legirano nerjavno jeklo