

# Standardni valj DSNU-16-30-PPS-A

Številka dela: 1908277

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Hod	30 mm
Premer bata	16 mm
Navoj batnice	M6
Blaženje	samonastavljivo pnevmatično blaženje končnega položaja
Položaj vgradnje	poljubno
V skladu s standardom	CETOP RP 52 P ISO 6432
Konec batnice	zunanji navoj
Konstruktivna zgradba	Bat Batnica Cev valja
Zaznavanje položaja	za mejno stikalo
Različice	enostranska batnica
Delovni tlak	0.1 MPa...1 MPa 1 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
Razred čistih prostorov	Razred 6 v skladu z ISO 14644-1
Temperatura okolice	-20 °C...80 °C
Udarna energija v končnih položajih	0.15 J
Dolžina blaženja	12 mm
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni tok	103.7 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok	120.6 N
Premikajoča se masa pri hodu 0 mm	23 g
Dodatna premikajoča se masa na 10 mm hoda	2 g
Osnovna teža pri 0 mm hoda	89.9 g
Pribitek teže na 10 mm hoda	4.6 g
Način pritrditve	z opremo
Pnevmatični priključek	M5

<b>Značilnost</b>	<b>Vrednost</b>
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material pokrova	Gnetna aluminijeva zlitina brezbarven, eloksiran
Material tesnil	NBR TPE-U (PU)
Material batnice	visoko legirano nerjavno jeklo
Material cevi valja	visoko legirano nerjavno jeklo