

# Okrogli valj DSNU-S-16-80-PPS-A-MQ

Številka dela: 5217243

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Hod	80 mm
Premer bata	16 mm
Navoj batnice	M6
Blaženje	samonastavljivo pnevmatično blaženje končnega položaja
Položaj vgradnje	poljubno
Konstruktivna zgradba	Bat Batnica Cev valja
Zaznavanje položaja	za mejno stikalo
Delovni tlak	0.08 MPa...1 MPa 0.8 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-B2-L
Razred čistih prostorov	Razred 6 v skladu z ISO 14644-1
Temperatura okolice	-20 °C...80 °C
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	18.3 g
Dodatna premikajoča se masa na 10 mm hoda	2 g
Osnovna teža pri 0 mm hoda	48.9 g
Pribitek teže na 10 mm hoda	4.8 g
Način pritrditve	z opremo
Pnevmatični priključek	M5
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material pokrova	Aluminijasta zlitina, eloksirana
Material tesnil	TPE-U (PU)
Material batnice	visoko legirano nerjavno jeklo
Material cevi valja	visoko legirano nerjavno jeklo