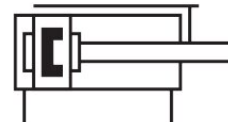


Drsnik Mini DGSS-16-40-E1A

Številka dela: 8164074

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Hod	40 mm
Velikost	16
Premer bata	16 mm
Blaženje	elastomerno blaženje, na obeh straneh, hod ni nastavljen
Položaj vgradnje	poljubno
Vodilo	Kroglično obtočno vodilo
Konstruktivna zgradba	Jarem Batnica Drsniki
Zaznavanje položaja	za mejno stikalo
Delovni tlak	0.1 MPa...0.8 MPa 1 bar...8 bar 14.5 psi...116 psi
Največja hitrost	0.5 m/s
Ponovljivost	<= 0,3 mm
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	1 – nizka korozijska obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364-C1-L
Primernost za proizvodnjo litij-ionskih baterij	Primerno za proizvodnjo baterij z zmanjšanimi vrednostmi Cu/Zn/Ni (F1a)
Ustreznost za čiste prostore, merjena v skladu z ISO 14644-14	Razred 6 v skladu z ISO 14644-1
Temperatura okolice	-10 °C...60 °C
Udarna energija v končnih položajih	0.03 J
Dolžina blaženja	0.65 mm
Največja sila Fy	734 N
Največja sila	734 N
Največji moment Mx	3.5 Nm
Največji moment My	2.1 Nm
Največji moment Mz	2.1 Nm
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni tok	104 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok	121 N

Značilnost	Vrednost
Premikajoča se masa	125 g
Teža izdelka	279 g
Način pritrditve	s prehodno izvrtino z notranjim navojem
Pnevmatični priključek	M5
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material pokrova	Gnetna aluminijeva zlitina
Material tesnil	NBR PU
Material vodila	NBR PA visoko legirano jeklo
Material ohišja	gnetna aluminijeva zlitina
Material batnice	visoko legirano nerjavno jeklo