

# Drsnik Mini DGST-25-40-E1A

Številka dela: 8078875

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Hod	40 mm
Premer bata	25 mm
Način delovanja pogonske enote	jarem
Blaženje	elastomerno blaženje, na obeh straneh, hod ni nastavljiv
Položaj vgradnje	poljubno
Vodilo	vodilo s kroglično kletko
Konstruktivna zgradba	dvojni bat Jarem Batnica Drsniki
Zaznavanje položaja	za mejno stikalo
Delovni tlak	0.1 MPa...0.8 MPa 1 bar...8 bar 14.5 000032...116 000032
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-B1/B2-L
Temperatura okolice	-10 °C...60 °C
Udarna energija v končnih položajih	0.3 J
Dolžina blaženja	1.2 mm
Največja sila Fy	1310 N
Največja sila	1310 N
Največji moment Mx	13 Nm
Največji moment My	12 Nm
Največji moment Mz	12 Nm
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni tok	495 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok	589 N
Premikajoča se masa	877 g

Značilnost	Vrednost
Teža izdelka	1743 g
Način pritrditve	s prehodno izvrtino
Pnevmatični priključek	G1/8
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material pokrova	Gnetna aluminijeva zlitina
Material tesnil	HNBR
Material vodila	POM TPE-E visoko legirano jeklo
Material ohišja	gnetna aluminijeva zlitina
Material batnice	visoko legirano nerjavno jeklo