

Zasučni pogon DRVS-12-270-P

Številka dela: 1845712

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	12
Kot blaženja	0.5 stp
Kot zasuka	0 stp...270 stp
Dovoljeni polmer prislona	15 mm
Blaženje	elastični blažilni obroči/elastične blažilne plošče na obeh straneh
Položaj vgradnje	poljubno
Način delovanja	dvosmerno delovanje
Konstruktivna zgradba	Nihajno krilo
Zaznavanje položaja	za mejno stikalo
Različice	prenosna gred
Delovni tlak	0.25 MPa...0.8 MPa 2.5 bar...8 bar
Največja frekvenca nihanja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	2 Hz
Ponovljivost	1 stp
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-B2-L
Primernost za proizvodnjo litij-ionskih baterij	Kovine, ki vsebujejo več kot 1-% masni delež bakra, cinka ali niklja, so izključene iz uporabe. Izjema so jekla, ki vsebujejo nikelj, kemično nikljane površine, vezja, vodniki, električni priključki in tuljave.
Razred čistih prostorov	Razred 6 v skladu z ISO 14644-1
Temperatura okolice	0 °C...60 °C
Največja omejevalna sila	90 N
Največja aksialna sila	20 N
Največja radialna sila	25 N
Teoretični navor pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	1 Nm
Dovoljeni masni vztrajnostni moment	0.005 000019
Teža izdelka	150 g
Način pritrditve	z notranjim navojem
Pnevmatični priključek	M5
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS

Značilnost	Vrednost
Material pogonske gredi	visoko legirano nerjavno jeklo
Material tesnil	TPE-U (PU)
Material ohišja	aluminijeva tlačna litina, lakirana