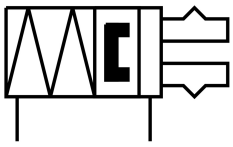
Paralelno prijemalo DHPS-35-A-NO

Številka dela: 1254053



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	35
Hod na eno vpenjalno čeljust	12.5 mm
Največja natančnost izmenjave	0.2 mm
Največja kotna zračnost vpenjalnih čeljusti ax, ay	0.5 stp
Največja zračnost prijemalnih čeljusti Sz	0.02 mm
Rotacijska simetrija	0.2 mm
Ponovljivost prijemala	0.02 mm
Število vpenjalnih čeljusti	2
Vrsta pogona	pnevmatično
Položaj vgradnje	poljubno
Način delovanja	dvosmerno delovanje
Funkcija prijemala	vzporedno
Varovalo prijemalne sile	ob odprtju
Konstruktivna zgradba	vzvod prisilno vodeno zaporedje gibanja
Vodilo	drsno vodilo
Zaznavanje položaja	za mejno stikalo
Delovni tlak	0.4 MPa...0.8 MPa 4 bar...8 bar 58 000032...116 000032
Največja delovna frekvenca vpenjala	2 Hz
Najkrajši čas odpiranja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	88 ms
Najkrajši čas zapiranja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	151 ms
Največja masa na zunanji prijemalni prst	450 g
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 5-% masni delež bakra, so izključene iz uporabe. Izjema so vezja, vodniki, električni priključki in tuljave.
Temperatura okolice	5 °C...60 °C
Masni vztrajnostni moment	12.832 000018

Značilnost	Vrednost
Največja sila na vpenjalnih čeljustih Fz, statična	450 N
Največji moment na vpenjalnih čeljustih Mx, statičen	50 Nm
Največji moment na vpenjalnih čeljustih My, statičen	50 Nm
Največji moment na vpenjalnih čeljustih Mz, statičen	50 Nm
Interval za domazovanje vodilnih elementov	10 scycle
Teža izdelka	1345 g
Način pritrditve	izbirno: z notranjim navojem in centrirno pušo s prehodno izvrtino in centrirno pušo
Pnevmatični priključek	G1/8
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material pokrivnega čepa	PA
Material ohišja	gnetna aluminijeva zlitina, trdo eloksirana
Material prijemalnih čeljusti	visoko legirano nerjavno jeklo