

Radialno prijemalo DHRS-25-A-NC

Številka dela: 1310163

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	25
Največja natančnost izmenjave	0.2 mm
Največji kot odpiranja	180 stp
Rotacijska simetrija	0.2 mm
Ponovljivost prijemala	0.1 mm
Število vpenjalnih čeljusti	2
Položaj vgradnje	poljubno
Način delovanja	dvosmerno delovanje
Funkcija prijemala	radialno
Varovalo prijemalne sile	pri zapiranju
Konstruktivna zgradba	prisilno vodeno zaporedje gibanja
Zaznavanje položaja	za mejno stikalo
Delovni tlak	4 bar...8 bar
Največja delovna frekvenca vpenjala	3 Hz
Najkrajši čas odpiranja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	150 ms
Najkrajši čas zapiranja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	96 ms
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	0.71 kgcm ²
Največja sila na vpenjalnih čeljustih Fz, statična	75 N
Največji moment na vpenjalnih čeljustih Mx, statičen	3.2 Nm
Največji moment na vpenjalnih čeljustih My, statičen	3.2 Nm
Največji moment na vpenjalnih čeljustih Mz, statičen	3.2 Nm
Teža izdelka	277 g
Način pritrditve	z notranjim navojem in centrino pušo s prehodno izvrtino in centrino pušo izbirno:

Značilnost	Vrednost
Pnevmatični priključek	M5
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material pokrivnega čepa	PA
Material ohišja	gnetna aluminijeva zlitina, trdo eloksirana
Material prijemalnih čeljusti	visoko legirano jeklo