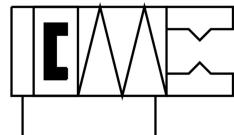


Tritočkovno prijemalo Tričeljustno prijemalo HGDT-40-A-F-G2

Številka dela: 560185

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	40
Hod na eno vpenjalno čeljust	3 mm
Največja natančnost izmenjave	0.2 mm
Največja kotna zračnost vpenjalnih čeljusti ax, ay	0.1 stp
Največja zračnost prijemalnih čeljusti Sz	0.05 mm
Rotacijska simetrija	0.2 mm
Ponovljivost prijemala	0.03 mm
Število vpenjalnih čeljusti	3
Položaj vgradnje	poljubno
Način delovanja	dvosmerno delovanje
Funkcija prijemala	3 točke
Varovalo prijemalne sile	pri zapiranju
Konstruktivna zgradba	Poševna ravnina prisilno vodenno zaporedje gibanja
Zaznavanje položaja	za mejno stikalo
Delovni tlak	4 bar...8 bar
Delovni tlak zapornega zraka	0 bar...0.5 bar
Največja delovna frekvenca vpenjala	4 Hz
Najkrajši čas odpiranja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	117 ms
Najkrajši čas zapiranja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	104 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	2 – zmerna korozijska obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura okolice	5 °C...60 °C
Masni vztrajnostni moment	5.23 000018
Največja sila na vpenjalnih čeljustih Fz, statična	800 N
Največji moment na vpenjalnih čeljustih Mx, statičen	30 Nm
Največji moment na vpenjalnih čeljustih My, statičen	20 Nm
Največji moment na vpenjalnih čeljustih Mz, statičen	25 Nm
Interval za domazovanje vodilnih elementov	5 scycle
Največja masa na zunanji prijemalni prst	70 g

Značilnost	Vrednost
Teža izdelka	837 g
Način pritrditve	izbirno: s prehodno izvrtino in prilagodnim trnom z notranjim navojem in zatičem
Pnevmatični priključek za zaporni zrak	M5
Pnevmatični priključek	M5
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material pokravnega čepa	visoko legirano nerjavno jeklo
Material ohišja	gnetna aluminijeva zlitina prevlečen s snovjo COMPCOTE
Material prijemalnih čeljusti	Jeklo, poboljšano