

Paralelno prijemalo HGPM-08-EO-G6

Številka dela: 197559

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	8
Hod na eno vpenjalno čeljust	2 mm
Največja natančnost izmenjave	0.2 mm
Največja kotna zračnost vpenjalnih čeljusti ax, ay	0.5 stp
Največja zračnost prijemalnih čeljusti Sz	0.03 mm
Ponovljivost prijemala	0.05 mm
Število vpenjalnih čeljusti	2
Vrsta pogona	pnevmatično
Način delovanja	enosmerno delovanje odprt
Funkcija prijemala	vzporedno
Varovalo prijemalne sile	brez
Konstruktivna zgradba	Poševna ravnina
Zaznavanje položaja	brez
Delovni tlak	4 bar...8 bar
Največja delovna frekvenca vpenjala	4 Hz
Najkrajši čas odpiranja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	4.9 ms
Najkrajši čas zapiranja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	2.3 ms
Največja masa na zunanji prijemalni prst	5 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
Temperatura okolice	5 °C...60 °C
Vzmetna sila izravnave hoda	4 N...6 N
Skupna prijemalna sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), odpiranje	16 N
Prijemalna sila na prijemalne čeljusti pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zapiranje	8 N
Masni vztrajnostni moment	0.00922 kgcm ²
Največja sila na vpenjalnih čeljustih Fz, statična	10 N
Največji moment na vpenjalnih čeljustih Mx, statičen	0.1 Nm
Največji moment na vpenjalnih čeljustih My, statičen	0.1 Nm

Značilnost	Vrednost
Največji moment na vpenjalnih čeljustih Mz, statičen	0.1 Nm
Teža izdelka	19 g
Način pritrditve	s prehodno izvrtino
Pnevmatični priključek	M3
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material pokrivnega čepa	POM
Material ohišja	Aluminijasta zlitina, eloksirana
Material prijemalnih čeljusti	visoko legirano jeklo