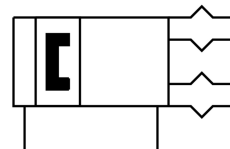
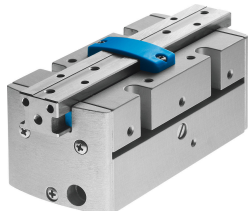


Paralelno prijemalo HGPP-10-A

Številka dela: 525658

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	10
Hod na eno vpenjalno čeljust	2 mm
Največja natančnost izmenjave	0.1 mm
Ponovljivost prijemala	0.02 mm
Število vpenjalnih čeljusti	2
Vrsta pogona	pnevmatično
Način delovanja	dvosmerno delovanje
Funkcija prijemala	vzporedno
Varovalo prijemalne sile	brez
Konstruktivna zgradba	zobata letev/pastorek
Zaznavanje položaja	za Hallov senzor za induktivne senzorje
Skupna prijemalna sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), odpiranje	80 N
Skupna prijemalna sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zapiranje	80 N
Delovni tlak	2 bar...8 bar
Največja delovna frekvenca vpenjala	4 Hz
Najkrajši čas odpiranja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	22 ms
Najkrajši čas zapiranja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	34 ms
Največja masa na zunanji prijemalni prst	50 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	2 – zmerna korozijska obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura okolice	5 °C...60 °C
Prijemalna sila na prijemalne čeljusti pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), odpiranje	40 N
Prijemalna sila na prijemalne čeljusti pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zapiranje	40 N
Največja sila na vpenjalnih čeljustih Fz, statična	40 N
Največji moment na vpenjalnih čeljustih Mx, statičen	1.5 Nm
Največji moment na vpenjalnih čeljustih My, statičen	1.5 Nm
Največji moment na vpenjalnih čeljustih Mz, statičen	1.5 Nm

Značilnost	Vrednost
Teža izdelka	126 g
Način pritrditve	z notranjim navojem
Pnevmatični priključek	M3
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material pokrivnega čepa	POM
Material ohišja	gnetna aluminijeva zlitina, trdo eloksirana
Material prijemalnih čeljusti	Gnetna aluminijeva zlitina, nikljana