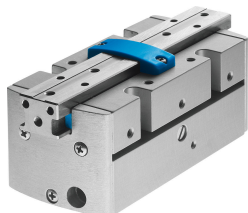


# Paralelno prijemalo HGPP-20-A-G2

Številka dela: 187875

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	20
Hod na eno vpenjalno čeljust	7.5 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	pri zapiranju
Konstruktivna zgradba	zobata letev/pastorek
Zaznavanje položaja	za Hallov senzor za induktivne senzorje
Delovni tlak	5 bar...8 bar
Največja delovna frekvenca vpenjala	4 Hz
Najkrajši čas odpiranja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	62 ms
Najkrajši čas zapiranja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	58 ms
Največja masa na zunanji prijemalni prst	200 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
Največja sila na vpenjalnih čeljustih Fz, statična	220 N
Največji moment na vpenjalnih čeljustih Mx, statičen	14 Nm
Največji moment na vpenjalnih čeljustih My, statičen	14 Nm
Največji moment na vpenjalnih čeljustih Mz, statičen	14 Nm
Teža izdelka	615 g
Način pritrditve	z notranjim navojem
Pnevmatični priključek	M5
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material pokrivnega čepa	POM
Material ohišja	gnetna aluminijeva zlitina, trdo eloksirana

Značilnost	Vrednost
Material prijemalnih čeljusti	Gnetna aluminijeva zlitina, nikljana