

Paralelno prijemalo HGP-16-A-B-SSK

Številka dela: 539636

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	16
Hod na eno vpenjalno čeljust	5 mm
Največja natančnost izmenjave	0.2 mm
Ponovljivost prijemala	0.04 mm
Število vpenjalnih čeljusti	2
Vrsta pogona	pnevmatično
Položaj vgradnje	poljubno
Način delovanja	dvosmerno delovanje
Funkcija prijemala	vzporedno
Varovalo prijemalne sile	brez
Konstruktivna zgradba	vzvod
Zaznavanje položaja	za mejno stikalo
Skupna prijemalna sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), odpiranje	140 N
Skupna prijemalna sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zapiranje	160 N
Delovni tlak	2 bar...8 bar
Največja delovna frekvenca vpenjala	4 Hz
Najkrajši čas odpiranja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	44 ms
Najkrajši čas zapiranja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	60 ms
Največja masa na zunanji prijemalni prst	40 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
Stopnja zaščite	IP54
Temperatura okolice	5 °C...60 °C
Prijemalna sila na prijemalne čeljusti pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), odpiranje	70 N
Prijemalna sila na prijemalne čeljusti pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zapiranje	80 N
Masni vztrajnostni moment	0.47 000018
Največja sila na vpenjalnih čeljustih Fz, statična	90 N
Največji moment na vpenjalnih čeljustih Mx, statičen	3.3 Nm

Značilnost	Vrednost
Največji moment na vpenjalnih čeljustih My, statičen	3.3 Nm
Največji moment na vpenjalnih čeljustih Mz, statičen	3.3 Nm
Teža izdelka	197 g
Način pritrditve	z notranjim navojem in centrirno pušo s prehodno izvrtino in centrirno pušo
Pnevmatični priključek	M3
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material pokrivnega čepa	TPV
Material ohišja	gnetna aluminijeva zlitina, trdo eloksirana
Material prijemalnih čeljusti	visoko legirano jeklo