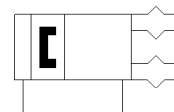
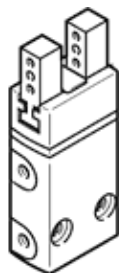


Paralelno prijemalo DHPS-6-A

Številka dela: 1254039

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	6
Gib na prijemalno čeljust	2 mm
Maks. natančnost izmenjave	$\leq 0,2$ mm
Maks. kotna zračnost prijemalnih čeljusti ax, ay	< 1 deg
Maks. zračnost prijemalnih čeljusti Sz	$< 0,02$ mm
Krožna simetrija	$\leq 0,2$ mm
Ponovljivost prijemala	$< 0,02$ mm
Število prijemalnih prstov	2
Položaj vgradnje	poljuben
Način delovanja	dvosmerni
Prijemalna funkcija	Vzporeden
Konstruktivska zgradba	Ročica prisilno voden potek gibanja
Vodilo	Drsno vodilo
Zaznavanje položaja	za Hall-ov senzor
Celotna prijemalna sila pri 6 bar, odpiranje	30 N
Celotna prijemalna sila pri 6 bar, zapiranje	25 N
Obratovalni tlak	2 ... 8 bar
Maks. delovna frekvenca prijemala	4 Hz
Min. čas odpiranja pri 6 bar	8 ms
Min. čas zapiranja pri 6 bar	17 ms
Delovni medij	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opozorilo za obratovalni in krmilni medij	Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije)
Razred odpornosti proti koroziji KBK	1 - nizka korozijska obremenitev
Temperatura okolice	5 ... 60 °C
Prijemalna sila na prijemalno čeljust pri 6 bar, odpiranje	15 N
Prijemalna sila na prijemalno čeljust pri 6 bar, zapiranje	13,5 N
Masni vztrajnostni moment	0,008 kgcm ²
Maks. sila na prijemalno čeljust Fz, statična	10 N
Maks. moment na prijemalno čeljust Mx, statičen	0,5 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust My, statičen	0,5 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust Mz, statičen	0,5 Nm
Interval domazovanja vodilnih elementov	10 Mio SP
Maks. masa na zunanji prijemalni prst	10 g
Masa izdelka	19 g
Način pritrditve	Notranji navoj in centriralna puša s skoznjo izvrtino in centriralno pušo po izbiri:
Pnevmatični priključek	M3
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, pokrivna kapa	PA
Material, ohišje	Aluminijeva litina za kovanje trdo eloksiran
Material, prijemalna čeljust	visokolegirano jeklo, nerjavno