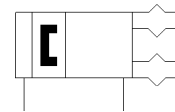
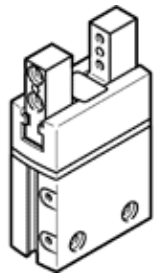


Paralelno prijemalo DHPS-16-A

Številka dela: 1254043

★ Osnovni program

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	16
Gib na prijemalno čeljust	5 mm
Maks. natančnost izmenjave	$\leq 0,2$ mm
Maks. kotna zračnost prijemalnih čeljusti ax, ay	$< 0,5$ 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	Dršno vodilo
Zaznavanje položaja	za približevalna stikala
Skupni prijemalna sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), odpiranje	210 N
Skupni prijemalna sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zapiranje	190 N
Obratovalni tlak MPa	0,2 ... 0,8 MPa
Obratovalni tlak	2 ... 8 bar 29 ... 116 psi
Maks. delovna frekvenca prijemala	3 Hz
Min. čas odpiranja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	33 ms
Min. čas zapiranja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	41 ms
Maks. masa na zunanji prijemalni prst	150 g
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
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B2-L
RSBP klasifikacija po CD-0033	F5
Temperatura okolice	5 ... 60 °C
Sila prijemanja na prijemalno čeljust pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), odpiranje	105 N
Sila prijemanja na prijemalno čeljust pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zapiranje	96 N
Masni vztrajnostni moment	0,465 kgcm ²
Maks. sila na prijemalno čeljust Fz, statična	150 N
Maks. moment na prijemalno čeljust Mx, statičen	8 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust My, statičen	8 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust Mz, statičen	8 Nm
Interval domazovanja vodilnih elementov	10 Mio SP
Masa izdelka	184 g
Način pritrditve	Notranji navoj in centriralna puša s skoznjo izvrtino in centrirno pušo po izbiri:
Pnevmatični priključek	M3
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, pokrivna kapa	PA
Material, ohišje	Al zlitina za kovanje, trdo eloksirana
Material, prijemalna čeljust	visokolegirano jeklo, nerjavno