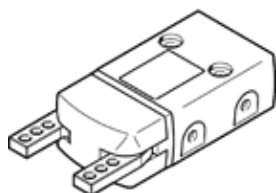


# Kotno prijemalo DHWS-10-A

Številka dela: 1310177

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	10
Maks. natančnost izmenjave	$\leq 0,2$ mm
Maks. kot odprtja	40 deg
Krožna simetrija	$\leq 0,2$ mm
Ponovljivost prijemale	$\leq 0,04$ mm
Število prijemalnih prstov	2
Položaj vgradnje	poljuben
Način delovanja	dvosmerni
Prijemalna funkcija	kot
Konstruktivna zgradba	Ročica
Zaznavanje položaja	za Hall-ov senzor
Obratovalni tlak	2 ... 8 bar
Maks. delovna frekvenca prijemale	$\leq 4$ Hz
Min. čas odpiranja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	10 ms
Min. čas zapiranja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	22 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
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B2-L
RSBP klasifikacija po CD-0033	F5
Temperatura okolice	5 ... 60 °C
Skupni moment prijemanja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), odpiranje	43 Ncm
Skupni moment prijemanja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zapiranje	30 Ncm
Masni vztrajnostni moment	0,03 kgcm <sup>2</sup>
Maks. sila na prijemalno čeljust Fz, statična	25 N
Maks. moment na prijemalno čeljust Mx, statičen	0,6 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust My, statičen	0,6 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust Mz, statičen	0,6 Nm
Masa izdelka	40 g
Način pritrditve	Notranji navoj in centriralna puša s skožno 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