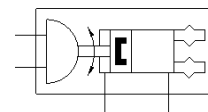
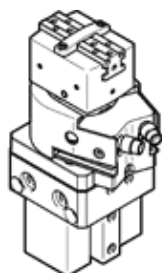


# Zasučno-prijemalna enota HGDS-PP-12-P1-A-B

Številka dela: 1187956

FESTO

z elastičnim dušenjem in fiksnim prislonom.



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	12
Območje nastavitve zasučnega kota	0 ... 210 deg
Gib na prijemalno čeljust	2,5 mm
Maks. kotna zračnost prijemalnih čeljusti ax, ay	0,1 deg
Maks. zračnost prijemalnih čeljusti Sz	0,02 mm
Zasučni kot	210 deg
Število prijemalnih prstov	2
Dušenje zasučnega pogona	Elastični dušilni obroči/ plošče na obeh straneh, končni legi nastavljivi, s fiksnim prislonom
Položaj vgradnje	poljuben
Fina nastavitvev zasučnega pogona	-6 deg
Način delovanja	dvosmerni
Prijemalna funkcija	Vzporeden
Konstrukcijska zgradba	Zasučni pogon s paralelni mprijemalom in pogonom prijemala
Zaznavanje položaja prijemala	z mejnim stikalom
Zaznavanje položaja zasučnega pogona	z mejnim stikalom
Obratovalni tlak	3 ... 8 bar
Maks. frekvenca zasuka pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	2 Hz
Min. čas odpiranja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	40 ms
Min. čas zapiranja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	60 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	2 - zmera korozijska obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B2-L
Temperatura okolice	5 ... 60 °C
Sila prijemanja na prijemalno čeljust pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), odpiranje	42 N
Skupni prijemalna sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), odpiranje	84 N
Sila prijemanja na prijemalno čeljust pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zapiranje	37 N
Skupni prijemalna sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zapiranje	74 N
Maks. sila na prijemalno čeljust Fz, statična	90 N
Maks. moment na prijemalno čeljust Mx, statičen	6 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust My, statičen	6 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust Mz, statičen	6 Nm
Teoretični vrtilni moment pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	0,85 Nm
Masa izdelka	505 g
Maks. masa na zunanji prijemalni prst	30 g
Način pritrditve	Notranji navoj in centriralna puša s skoznjo izvrtino in centrirno pušo z lastovičjim repom (utor) po izbiri:
Pnevmatični priključek	M5
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, pogonska gred	Jeklo

Značilnost	Vrednost
Material, pokrov	Aluminij POM
Material, tesnilo	NBR
Material, ohišje	Aluminijeva litina za kovanje
Material, prijemalna čeljust	visokolegirano jeklo, nerjavno