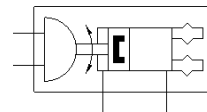
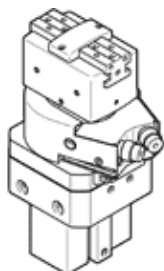


Zasučno-prijemalna enota HGDS-PP-20-P-A-B

Številka dela: 1187961

FESTO

z elastičnim dušenjem.



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	20
Območje nastavitve zasučnega kota	0 ... 210 deg
Gib na prijemalno čeljust	7 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	P: elastični dušilni obroči/-plošče na obeh straneh
Položaj vgradnje	poljuben
Fina nastavitev 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. preklopna frekvenca pri 6 bar	2 Hz
Min. čas odpiranja pri 6 bar	60 ms
Min. čas zapiranja pri 6 bar	70 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 - zmerna korozijska obremenitev
Temperatura okolice	5 ... 60 °C
Prijemalna sila na prijemalno čeljust pri 6 bar, odpiranje	96 N
Celotna prijemalna sila pri 6 bar, odpiranje	192 N
Prijemalna sila na prijemalno čeljust pri 6 bar, zapiranje	84 N
Celotna prijemalna sila pri 6 bar, zapiranje	168 N
Maks. sila na prijemalno čeljust Fz, statična	250 N
Maks. moment na prijemalno čeljust Mx, statičen	22 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust My, statičen	22 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust Mz, statičen	22 Nm
Teoretični vrtilni moment pri 6 bar	2,5 Nm
Maks. masa na zunanji prijemalni prst	100 g
Masa izdelka	1.260 g
Način pritrditve	Notranji navoj in centrirna 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
Material, pokrov	Aluminij POM
Material, tesnilo	NBR
Material, ohišje	Aluminijeva litina za kovanje
Material, prijemalna čeljust	visokolegirano jeklo, nerjavno