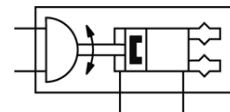
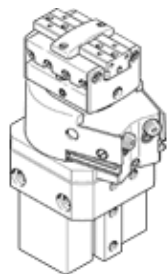


Zwaagrypeenheid HGDS-PP-16-P-A

Artikelnummer: 534280

FESTO

met elastische demping.



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Max. kracht op grijpklauw Fz statisch	30 N
Werking	dubbelwerkend
Note on operating and pilot medium	Lubricated operation possible (subsequently required for further operation)
Totale grijpkracht bij 6 bar sluiten	90 N
Totale grijpkracht bij 6 bar openen	113 N
Fijnafstelling draaiaandrijving	-6 deg
Max. grijpklauwhoekspeling ax, ay	0 deg
Max. grijpklauwspeling Sz	0 mm
Min. maaktijd bij 6 bar	50 ms
Min. verbreektijd bij 6 bar	50 ms
Max. moment op grijpklauw Mx statisch	4 Nm
Slag per grijpklauw	4,5 mm
Max. zwaalfrequentie bij 6 bar	2 Hz
Draaimoment bij 6 bar	1,25 Nm
Productgewicht	660 g
Werkdruk	3 ... 8 bar
Draaihoek	210 deg
Instelbereik draaihoek	0 ... 210 deg
Aantal grijpervingers	2
Omgevingstemperatuur	5 ... 60 °C
Max. moment op grijpklauw My statisch	4 Nm
Grijpkracht per grijpklauw bij 6 bar openen	56,5 N
Grijpkracht per grijpklauw bij 6 bar sluiten	45 N
Max. moment op grijpklauw Mz statisch	4 Nm
Grijperfunctie	parallel
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2
Materiaal - informatie aandrijf-as	Staal
Inbouwpositie	willekeurig
Positiedetectie draaiaandrijving	met naderingsschakelaar
Positiedetectie grijper	met naderingsschakelaar
Materiaal - informatie deksel	Aluminium
Materiaal - informatie behuizing	aluminum kneedlegering
Materiaal - tip	LABS-houdende stoffen inbegrepen
Soort bevestiging	Inwendige schroefdraad en centreerhulzen
Materiaal - informatie grijpklauw	aluminum kneedlegering
Materiaal - informatie dichtingen	NBR
Demping draaiaandrijving	P: elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Materiaal - informatie deksel	POM
Grootte	16
Soort bevestiging	met doorgangsboring en centreerhulzen
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Soort bevestiging	met zwaluwstaartgleuf naar keuze:
Constructieve opbouw	Draaiaandrijving
Pneumatische aansluiting	M5
Constructieve opbouw	met parallelgrijper en grijperaandrijving