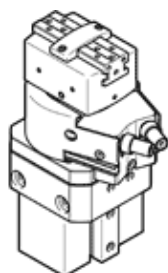


Zwaagrypeenheid HGDS-PP-12-YSRT-A

Artikelnummer: 534279

FESTO

met hydraulische demping.



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Max. kracht op grijpklauw Fz statisch	20 N
Werking	dubbelwerkend
Totale grijpkracht bij 6 bar sluiten	52 N
Totale grijpkracht bij 6 bar openen	58 N
Fijnafstelling draaiaandrijving	-2,5 deg
Max. grijpklauwhoekspeling ax, ay	0 deg
Max. grijpklauwspeling Sz	0 mm
Min. maaktijd bij 6 bar	30 ms
Min. verbreektijd bij 6 bar	20 ms
Max. moment op grijpklauw Mz statisch	1,5 Nm
Max. moment op grijpklauw Mx statisch	1,5 Nm
Note on operating and pilot medium	Lubricated operation possible (subsequently required for further operation)
Slag per grijpklauw	2,5 mm
Max. zwaai frequentie bij 6 bar	1,5 Hz
Draaimoment bij 6 bar	0,85 Nm
Productgewicht	465 g
Werkdruk	3 ... 8 bar
Draaihoek	210 deg
Instelbereik draaihoek	0 ... 210 deg
Aantal grijpvingers	2
Omgevingstemperatuur	5 ... 60 °C
Max. moment op grijpklauw My statisch	1,5 Nm
Grijpkracht per grijpklauw bij 6 bar sluiten	26 N
Grijpkracht per grijpklauw bij 6 bar openen	29 N
Grijperfunctie	parallel
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2
Materiaal - informatie aandrijfjas	Staal
Inbouwpositie	willekeurig
Positiedetectie draaiaandrijving	met naderingsschakelaar
Positiedetectie grijper	met naderingsschakelaar
Materiaal - informatie deksel	Aluminium
Materiaal - informatie behuizing	aluminium kneedlegering
Materiaal - tip	LABS-houdende stoffen inbegrepen
Soort bevestiging	Inwendige schroefdraad en centreerhulzen
Demping draaiaandrijving	CC: schokdemper aan beide zijden
Materiaal - informatie grijpklauw	aluminium kneedlegering
Materiaal - informatie dichtingen	NBR
Materiaal - informatie deksel	POM
Grootte	12
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