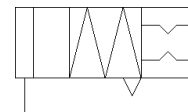
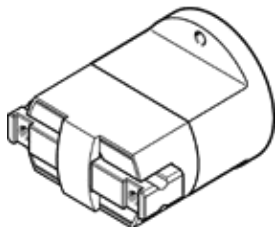


parallelgrijper HGPM-12-EO-G9

Artikelnummer: 197567

FESTO

directe flensbevestiging, d.m.v. schroeven. Voor het centreren worden twee centreerpennen gebruikt.



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Grootte	12
Slag per grijpklaauw	3 mm
Max. vervangnauwkeurigheid	0,2 mm
Rotatiesymmetrie	0,15 mm
Herhaalnauwkeurigheid grijper	$\leq 0,05$ mm
Aantal grijpklauwen	2
Werking	enkelwerkend open
Grijperfunctie	parallel
Constructieve opbouw	Hellend vlak
Positiedetectie	zonder
Totale grijpkracht bij 6 bar openen	27 N
Werkdruk	4 ... 8 bar
Max. werkfrequentie grijper	4 Hz
Min. verbreektijd bij 6 bar	11 ms
Min. maaktijd bij 6 bar	3,7 ms
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opmerking over werkings- en stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosieweerstand
Omgevingstemperatuur	5 ... 60 °C
Grijpkracht per grijpklaauw bij 6 bar sluiten	13,5 N
Max. kracht op grijpklaauw Fz statisch	30 N
Max. moment op grijpklaauw Mx statisch	0,5 Nm
Max. moment op grijpklaauw My statisch	0,5 Nm
Max. moment op grijpklaauw Mz statisch	0,5 Nm
Productgewicht	62 g
Soort bevestiging	met inwendige schroefdraad
Pneumatische aansluiting	M3
Materiaal - opmerking	vrij van koper en PTFE
Materiaal afdekkap	POM
Materiaal behuizing	aluminumlegering geanodiseerd
Materiaal grijperklauwen	hooggelegeerd staal