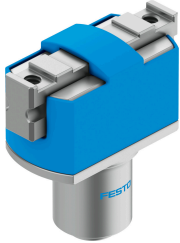


# Parallelgrijper HGPM-08-EO-G8

Artikelnummer: 197560

FESTO



## Gegevensblad

Functie	Waarde
Bouwgrootte	8
Slag per grijpklauw	2 mm
Max. vervangingsnauwkeurigheid	0.2 mm
Rotatiesymmetrie	0.15 mm
Herhaalnauwkeurigheid grijper	0.05 mm
Aantal grijpklauwen	2
Aandrijvingstype	Pneumatisch
Werking	Enkelwerkend Open
Grijperfunctie	Parallel
Grijpkrachtzekering	zonder
Constructieve opbouw	Schuin niveau
Positiedetectie	zonder
Totale grijpkracht bij 6 bar openen	16 N
Bedrijfsdruk	4 bar...8 bar
Max. werkfrequentie grijper	4 Hz
Min. openingstijd bij 6 bar	4.9 ms
Min. sluitstijd bij 6 bar	2.3 ms
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Aanwijzing bij het bedrijfs- /stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (in het verdere werking vereist)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Omgevingstemperatuur	5 °C...60 °C
Grijpkracht per grijpklauw bij 6 bar sluiten	8 N
Max. kracht aan de grijpklauw Fz statisch	10 N
Max. moment aan de grijpklauw Mx statisch	0.1 Nm
Max. moment aan de grijpklauw My statisch	0.1 Nm
Max. moment aan de grijpklauw Mz statisch	0.1 Nm
Productgewicht	11 g
Bevestigingstype	Geklemd
Pneumatische aansluiting	M3
Materiaal-informatie	RoHS conform

<b>Functie</b>	<b>Waarde</b>
Materiaal afdekkap	POM
Materiaal behuizing	Aluminium kneedlegering, geanodiseerd
Materiaal grijpklaauw	hooggelegeerd staal