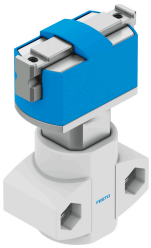
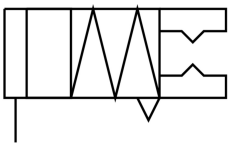
Parallelgrijper HGPM-12-EO-G6

Artikelnummer: 197565





Gegevensblad

Functie	Waarde
Bouwgrootte	12
Slag per grijpklauw	3 mm
Max. vervangingsnauwkeurigheid	0.2 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	27 N
Bedrijfsdruk	4 bar...8 bar
Max. werkfrequentie grijper	4 Hz
Min. openingstijd bij 6 bar	11 ms
Min. sluittijd bij 6 bar	3.7 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
Veerkracht slagcompensatie	10 N...23 N
Grijpkracht per grijpklauw bij 6 bar sluiten	13.5 N
Max. kracht aan de grijpklauw Fz statisch	30 N
Max. moment aan de grijpklauw Mx statisch	0.5 Nm
Max. moment aan de grijpklauw My statisch	0.5 Nm
Max. moment aan de grijpklauw Mz statisch	0.5 Nm
Productgewicht	62 g
Bevestigingstype	met doorgangsboring
Pneumatische aansluiting	M3
Materiaal-informatie	RoHS conform

Functie	Waarde
Materiaal afdekkap	POM
Materiaal behuizing	Aluminium kneedlegering, geanodiseerd
Materiaal grijpklauw	hooggelegeerd staal