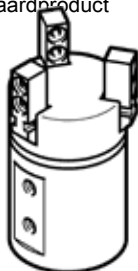


Driepuntsgrijper DHDS-16-A

Artikelnummer: 1259491
Leveringstermijn op aanvraag
Standaardproduct

FESTO



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Grootte	16
Slag per grijpklaauw	2,5 mm
Max. vervangnauwkeurigheid	$\leq 0,2$ mm
Max. grijpklaauwhoekspeling ax, ay	$\leq 0,5$ deg
Max. grijpklaauwspeling Sz	$\leq 0,02$ mm
Rotatiesymmetrie	$\leq 0,2$ mm
Herhaalnauwkeurigheid gripper	$\leq 0,04$ mm
Aantal grijpklauwen	3
Inbouwpositie	willekeurig
Werking	dubbelwerkend
Grijperfunctie	3-punt
Constructieve opbouw	hefboom gedwongen bewegingsverloop
Positiedetectie	voor Hall-sensor
Totale grijpkracht bij 6 bar openen	120 N
Totale grijpkracht bij 6 bar sluiten	87 N
Werkdruk	2 ... 8 bar
Max. werkfrequentie gripper	≤ 4 Hz
Min. verbreektijd bij 6 bar	26 ms
Min. maaktijd bij 6 bar	42 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
Omgevingstemperatuur	5 ... 60 °C
Grijpkracht per grijpklaauw bij 6 bar openen	40 N
Grijpkracht per grijpklaauw bij 6 bar sluiten	29 N
Massatraagheidsmoment	0,136 kgcm ²
Max. kracht op grijpklaauw Fz statisch	50 N
Max. moment op grijpklaauw Mx statisch	2 Nm
Max. moment op grijpklaauw My statisch	2 Nm
Max. moment op grijpklaauw Mz statisch	2 Nm
Smeerinterval van de geleidingselementen	10 Mio SP
Productgewicht	96 g
Soort bevestiging	met inwendige schroefdraad en paspen
Pneumatische aansluiting	M3
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Informatie materiaal afdekkap	PA
Informatie materiaal behuizing	aluminumlegering hard geanodiseerd
Informatie materiaal grijpklaauw	hooggelegeerd staal roestvrij