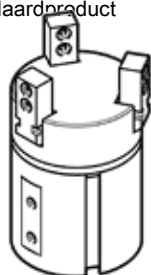


# Driepuntsgrijper DHDS-32-A

Artikelnummer: 1259493  
Leveringstermijn op aanvraag  
Standaardproduct

FESTO



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Grootte	32
Slag per grijpklaauw	3,9 mm
Max. vervangnauwkeurigheid	$\leq 0,2$ mm
Max. grijpklaauwhoekspeling ax, ay	$\leq 0,2$ 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 naderingsschakelaar
Totale grijpkracht bij 6 bar openen	405 N
Totale grijpkracht bij 6 bar sluiten	345 N
Werkdruk	2 ... 8 bar
Max. werkfrequentie gripper	$\leq 4$ Hz
Min. verbreektijd bij 6 bar	44 ms
Min. maaktijd bij 6 bar	51 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	135 N
Grijpkracht per grijpklaauw bij 6 bar sluiten	115 N
Massatraagheidsmoment	0,79 kgcm <sup>2</sup>
Max. kracht op grijpklaauw Fz statisch	150 N
Max. moment op grijpklaauw Mx statisch	9 Nm
Max. moment op grijpklaauw My statisch	9 Nm
Max. moment op grijpklaauw Mz statisch	9 Nm
Smeerinterval van de geleidingselementen	10 Mio SP
Productgewicht	276 g
Soort bevestiging	met inwendige schroefdraad en paspen
Pneumatische aansluiting	M5
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Informatie materiaal afdekkap	PA
Informatie materiaal behuizing	aluminumlegering hard geanodiseerd
Informatie materiaal grijpklaauw	hooggelegeerd staal roestvrij