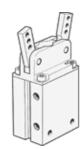
Winkelgreifer HGW-32-A Teilenummer: 161835

FESTO

selbstzentrierend, als Innen- und Außengeifer einsetzbar. 40° Öffnungswinkel, für Positionserkennung.

Auslauftyp. Lieferbar bis 2011.





Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	32
Max. Austauschgenauigkeit	0,2 mm
Max. Öffnungswinkel	40 deg
Wiederholgenauigkeit Greifer	<= 0,04 mm
Anzahl Greifbacken	2
Funktionsweise	doppeltwirkend
Greiferfunktion	Winkel
Konstruktiver Aufbau	Hebel
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Betriebsdruck	2 8 bar
Max. Arbeitsfrequenz Greifer	4 Hz
Min. Öffnungszeit bei 6 bar	50 ms
Min. Schließzeit bei 6 bar	40 ms
Betriebsmedium	gefilterte Druckluft
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2
Umgebungstemperatur	5 60 °C
Gesamtgreifmoment bei 6 bar öffnen	680 Ncm
Gesamtgreifmoment bei 6 bar schließen	600 Ncm
Max. Kraft am Greifbacken Fz statisch	74 N
Max. Moment am Greifbacken Mx statisch	3 Nm
Max. Moment am Greifbacken My statisch	1 Nm
Max. Moment am Greifbacken Mz statisch	1,8 Nm
Produktgewicht	420 g
Befestigungsart	mit Innengewinde
Pneumatischer Anschluss	G1/8
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei
Werkstoffinformation Abdeckkappe	POM
Werkstoffinformation Gehäuse	Aluminium-Knetlegierung
	harteloxiert
Werkstoffinformation Greifbacken	Werkzeugstahl
	vernickelt