

Winkelgreifer HGWM-08-EZ-G8 - Festo 185698

Artikel-Nr. FES-185698

Hersteller Festo

EAN 4052568144623

Greifer von Festo für sicheres Handhaben und Positionieren von Werkstücken im Automatisierungsprozess.

TECHNISCHE DATEN

Betriebsdruck max [bar]	8.000000
Gewicht	0.105 kg
Pneumatischer Anschluss	M3
Werkstoff	Edelstahl
Zolltarifnummer	84798997



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 8573-1:2010

BESCHREIBUNG

Greifer von Festo für sicheres Handhaben und Positionieren von Werkstücken im Automatisierungsprozess. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

Baugröße	8
Max. Greifbackenwinkelspiel ax,ay [deg]	0,5
Max. Greifbackenspiel Sz [mm]	0,03
Max. Öffnungswinkel [deg]	14,0
Wiederholgenauigkeit Greifer [mm]	<= 0,02 mm
Anzahl Greifbacken	2
Funktionsweise	einfachwirkend geschlossen
Greiferfunktion	Winkel
Konstruktiver Aufbau	Schiefe Ebene
Positionserkennung	ohne

Betriebsdruck [bar]	2 bis 8
Max. Arbeitsfrequenz Greifer [Hz]	4
Min. Öffnungszeit bei 6 bar [ms]	1,0
Min. Schließzeit bei 6 bar [ms]	2,5
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Umgebungstemperatur [°C]	5 bis 60
Federrückstellmoment [Nm]	0,0055
Max. Kraft am Greifbacken Fz statisch [N]	7
Max. Moment am Greifbacken Mx statisch [Nm]	0,2
Max. Moment am Greifbacken My statisch [Nm]	0,2
Max. Moment am Greifbacken Mz statisch [Nm]	0,2
Produktgewicht [g]	13
Befestigungsart	geklemmt
Pneumatischer Anschluss	M3
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei
Werkstoff Abdeckkappe	POM
Werkstoff Gehäuse	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Greifbacken	hochlegierter Stahl
Gesamtgreifmoment bei 6 bar öffnen [Ncm]	24