

Winkelgreifer HGWM-12-EO-G8 - Festo 185701

Artikel-Nr. FES-185701

Hersteller Festo

EAN 4052568144654

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

TECHNISCHE DATEN

Betriebsdruck max [bar]	8.000000
Gewicht	0.08 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	12
Max. Greifbackenwinkelspiel ax,ay [deg]	0,5
Max. Greifbackenspiel Sz [mm]	0,03
Max. Öffnungswinkel [deg]	18,5
Wiederholgenauigkeit Greifer [mm]	<= 0,02 mm
Anzahl Greifbacken	2
Funktionsweise	einfachwirkend offen
Greiferfunktion	Winkel
Konstruktiver Aufbau	Schiefe Ebene
Positionserkennung	ohne

Betriebsdruck [bar]	2 bis 8
Max. Arbeitsfrequenz Greifer [Hz]	4
Min. Öffnungszeit bei 6 bar [ms]	3,7
Min. Schließzeit bei 6 bar [ms]	1,8
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Umgebungstemperatur [°C]	5 bis 60
Federrückstellmoment [Nm]	0,0130
Gesamtgreifmoment bei 6 bar schließen [Ncm]	64
Max. Kraft am Greifbacken Fz statisch [N]	20
Max. Moment am Greifbacken Mx statisch [Nm]	0,4
Max. Moment am Greifbacken My statisch [Nm]	0,4
Max. Moment am Greifbacken Mz statisch [Nm]	0,4
Produktgewicht [g]	45
Befestigungsart	geklemmt
Pneumatischer Anschluss	M3
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei
Werkstoff Abdeckkappe	POM
Werkstoff Gehäuse	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Greifbacken	hochlegierter Stahl