

hoekgrijper HGWM-08-EZ-G6

Artikelnummer: 185696

FESTO

Micro, slaggecompenseerd.



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Grootte	8
Max. grijpklauwhoekspeling ax, ay	0,5 deg
Max. grijpklauwspeling Sz	0,03 mm
Max. openingshoek	14 deg
Herhaalnauwkeurigheid grijper	≤ 0,02 mm
Aantal grijpklauwen	2
Aandrijvingstype	pneumatisch
Werking	enkelwerkend gesloten
Grijperfunctie	hoek
Grijpkrachtbeveiliging	zonder
Constructieve opbouw	Hellend vlak
Positiedetectie	zonder
Werkdruk	2 ... 8 bar
Max. werkfrequentie grijper	4 Hz
Min. verbreektijd bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	1 ms
Min. maaktijd bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	2,5 ms
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7::-]
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Omgevingstemperatuur	5 ... 60 °C
Veerkracht van de slagcompensatie	4 ... 6 N
terugbrengveermoment	0,55 Ncm
Totaal grijpmoment bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) openen	24 Ncm
Max. kracht op grijpklauw Fz statisch	7 N
Max. moment op grijpklauw Mx statisch	20 Ncm
Max. moment op grijpklauw My statisch	20 Ncm
Max. moment op grijpklauw Mz statisch	20 Ncm
Productgewicht	23 g
Soort bevestiging	met inwendige schroefdraad
Pneumatische aansluiting	M3
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal afdekkap	POM
Materiaal behuizing	hooggelegeerd staal roestvrij
Materiaal grijperklauwen	hooggelegeerd staal