

Gripper unghiular HGWM-12-EZ-G6

Cod: 185702

FESTO

Micro, compensare cursa.



Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
marime de fabricatie	12
Jocul maxim de unghi al bacului de gripper "ax", "ay"	0,5 deg
Jocul maxim al bacurilor de gripper Sz	0,03 mm
Unghiul maxim de deschidere	14 deg
Precizie de repetare, gripper	<= 0,02 mm
Numarul bacurilor de gripper	2
Mod de functionare	cu simpla actiune inchis
Funcție gripper	vinclu
Structura constructiva	Plan inclinat
Detectarea pozitiei	fara
presiune de operare	2 ... 8 bar
Frecventa maxima de operare a gripper-ului	4 Hz
Timp minim de deschidere la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi)	1,7 ms
Timp minim de inchidere la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi)	2,8 ms
mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Rezistenta moderata la coroziune
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B2-L
Temperatura mediului	5 ... 60 °C
Forța arcului de compensare a cursei	10 ... 23 N
Moment de revenire a arcului	1,5 Ncm
Cuplul total de prindere la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi) deschis	76 Ncm
Forța maxima la bacul de gripper Fz static	20 N
Cuplu maxim la bacul gripper-ului Mx static	40 Ncm
Cuplu maxim la bacul gripper-ului My static	40 Ncm
Cuplu maxim la bacul gripper-ului Mz static	40 Ncm
Greutate produs	75 g
tip fixare	cu filet interior
Conexiune pneumatica	M3
Materialul capacului	POM
Materialul carcasei	otel inoxidabil aliaj inalt
Materialul bacurilor	otel aliaj inalt