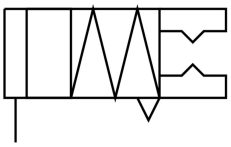
Gripper unghiular HGWM-08-EO-G8

Numar piesa: 185695



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Dimensiune	8
Joc unghiular max. al bacului de prindere ax, ay	0.5 deg
Distanta max. dintre bacurile de prindere Sz	0.03 mm
Unghi de deschidere max.	17 deg
Precizie de repetare gripper	0.02 mm
Numar de bacuri de gripper	2
Tip de actionare	pneumatic
Mod de functionare	cu simpla actiune deschis
Functie gripper	Unghi
Dispozitiv de siguranta a fortei de prindere	fara
Structura constructiva	Plan inclinat
Detectarea pozitiei	fara
Presiune de lucru	2 bar...8 bar
Frecventa de lucru max. dispozitiv de prindere	4 Hz
Timp min. de deschidere la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi)	2.7 ms
Timpul min. de inchidere la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi)	1.2 ms
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii
Conformitatea LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambianta	5 °C...60 °C
Cuplu de revenire a arcului	0,5 000028
Inchidere cuplu total de prindere la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi)	22 000028
Forta max. la bacul de prindere Fz static	7 N
Moment max. la bacul de prindere Mx static	20 000028
Moment max. la bacul de prindere My static	20 000028
Moment max. la bacul de prindere Mz static	20 000028
Greutate produs	13 g
Tipul de montare	prinsa cu clema
Conexiune pneumatica	M3
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material dop de obturare	POM

Caracteristica	Valoare
Material carcasa	otel inoxidabil inalt aliat
Material bacuri de gripper	otel aliaj inalt