

Garras angulares HGWM-08-EZ-G7

Cód. do item: 185697

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Tamanho	8
Folga máx. ângulo mordanças ax, ay	0.5 deg
Folga máx. da mordança Sz	0.03 mm
Ângulo de abertura máx.	14 deg
Repetibilidade garra	0.02 mm
Número de mordanças	2
Tipo de acionamento	Pneumático
Funcionamento	simples ação fechada
Função de garra	Ângulo
Fixação de segurança no fechamento	sem
Estrutura	Plano inclinado
Detecção de posição	sem
Pressão operacional	2 bar...8 bar
Frequência de trabalho máx. garra	4 Hz
Tempo de abertura mínimo a 6 bar	1 ms
Tempo de fechamento mín. a 6 bar	2.5 ms
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Classe de resistência à corrosão KBK	2 - resistência moderada à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambiente	5 °C...60 °C
Torque de autoalinhamento da mola	0,6 Ncm
Torque de fixação total a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), abertura	24 Ncm
Força máx. em mordanças Fz estática	7 N
Torque máx. em mordanças Mx estático	20 Ncm
Torque máx. Mz estático nas mordanças My	20 Ncm
Torque máx. Mz estático nas mordanças	20 Ncm
Peso do produto	14 g
Tipo de fixação	com contraporca
Conexão pneumática	M3
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material da tampa móvel	POM

Característica	Valor
Material corpo	aço inoxidável de alta liga
Material mordças	Aço de alta liga