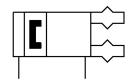
Garras angulares DHWS-10-A Cód. do item: 1310177







Ficha técnica

Característica	Valor
Tamanho	10
Máx. precisão de troca	0.2 mm
Ângulo de abertura máx.	40 deg
Simetria de rotação	0.2 mm
Repetibilidade garra	0.04 mm
Número de mordaças	2
Posição de instalação	Indiferente
Funcionamento	de dupla ação
Função de garra	Ângulo
Estrutura	Alavanca
Detecção de posição	para sensor Hall
Pressão operacional	2 bar8 bar
Frequência de trabalho máx. garra	4 Hz
Tempo de abertura mínimo a 6 bar	10 ms
Tempo de fechamento mín. a 6 bar	22 ms
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Observação sobre o meio de operação/controle	Admite operação com ar lubrificado (uso obrigatório de ar lubrificado na operação posterior)
Classe de resistência à corrosão KBK	1 - baixa resistência à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Adequação para a produção de baterias de íon de lítio	Metais com mais de 5% de cobre não são utilizados. As exceções são placas de circuito impresso, cabos, conectores elétricos e bobinas
Temperatura ambiente	5 °C60 °C
Torque de fixação total a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), abertura	43 Ncm
Torque de fixação no fechamento a 6 bar	30 Ncm
Momento de inércia	0.03 kgcm ²
Força máx. em mordaças Fz estática	25 N
Torque máx. em mordaças Mx estático	0.6 Nm
Torque máx. Mz estático nas mordaças My	0.6 Nm
Torque máx. Mz estático nas mordaças	0.6 Nm
Peso do produto	40 g

Característica	Valor
Tipo de fixação	alternativo: com rosca fêmea e bucha de centragem com orifício de passagem e bucha de centragem
Conexão pneumática	M3
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material da tampa móvel	PA
Material corpo	Liga de alumínio anodizado rígido
Material mordaças	Aço de alta liga