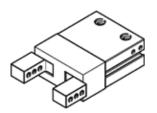
Garra paralela HGP-16-A-B Código da peça: 197545



pode ser utilizada como garra interna e externa, para detecção sem contato direto da posição.





Ficha técnica

Característica	Valor
Dimensões	16
Curso por mordente	5 mm
Intercambialidade máxima	0,2 mm
Precisão de repetição, garra	<= 0,04 mm
Número de mordentes	2
Modo de operação	de dupla ação
Função de garra	Paralelo
Princípio construtivo	Alavanca
Detecção de posição	Para sensor de proximidade
Força total de fixação a 6 bar na abertura	140 N
Força total de fixação a 6 bar no fechamento	160 N
Pressão de trabalho	2 8 bar
Freqüência operacional máxima da garra	4 Hz
Tempo mínimo de abertura a 6 bar	44 ms
Tempo de fechamento mínimo a 6 bar	60 ms
Meio operacional	Ar comprimido filtrado, não lubrificado, grau de filtração 40 μm
	Ar comprimido filtrado, lubrificado, grau de filtração 40 μm
Classe de resistência à corrosão KBK	1
Temperatura ambiente	10 60 °C
Força de fixação por castanha a 6 bar, na abertura	70 N
Força de fixação por castanha a 6 bar, no fechamento	80 N
Força máxima no mordente Fz dinâmica	9 N
Força máxima no mordente Fz estática	90 N
Torque máximo no mordente Mx dinâmico	0,33 Nm
Torque máximo no mordente Mx estático	3,3 Nm
Torque máximo no mordente My dinâmico	0,33 Nm
Torque máximo no mordente My estático	3,3 Nm
Torque máximo no mordente Mz dinâmico	0,33 Nm
Torque máximo no mordente Mz estático	3,3 Nm
Peso do produto	194 g
Tipo de fixação	Opcional:
	com furo passante
	com rosca interna
Conexão pneumática	M3
Observações sobre material	Isento de cobre e PTFE
Informação sobre material, tampa cega	PA
Informação sobre material, corpo	Liga de alumínio
	anodizado duro
Informação sobre material, mordentes	Aço alta liga, inoxidável