

Garras paralelas HGPM-08-EO-G9

Cód. do item: 197561

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Tamanho	8
Curso por mordente	2 mm
Máx. precisão de troca	0.2 mm
Simetria de rotação	0.15 mm
Repetibilidade garra	0.05 mm
Número de mordças	2
Tipo de acionamento	Pneumático
Funcionamento	simples ação aberta
Função de garra	Paralelo
Fixação de segurança no fechamento	sem
Estrutura	Plano inclinado
Detecção de posição	sem
Abrir a força total de fixação a 6 bar	16 N
Pressão operacional	4 bar...8 bar
Frequência de trabalho máx. garra	4 Hz
Tempo de abertura mínimo a 6 bar	4.9 ms
Tempo de fechamento mín. a 6 bar	2.3 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
Temperatura ambiente	5 °C...60 °C
Força de fechamento por mordça a 6 bar	8 N
Força máx. em mordças Fz estática	10 N
Torque máx. em mordças Mx estático	0.1 Nm
Torque máx. Mz estático nas mordças My	0.1 Nm
Torque máx. Mz estático nas mordças	0.1 Nm
Peso do produto	18 g
Tipo de fixação	Com rosca fêmea
Conexão pneumática	M3

Característica	Valor
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material da tampa móvel	POM
Material corpo	Liga de alumínio forjado anodizado
Material mordaças	Aço de alta liga