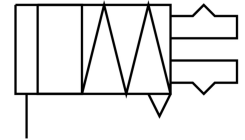
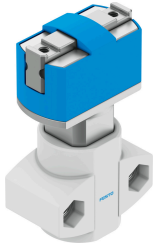


Garras paralelas HGPM-12-EZ-G6

Cód. do item: 197568

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Tamanho	12
Curso por mordente	3 mm
Máx. precisão de troca	0.2 mm
Repetibilidade garra	0.05 mm
Número de mordanças	2
Tipo de acionamento	Pneumático
Funcionamento	simples ação fechada
Função de garra	Paralelo
Fixação de segurança no fechamento	sem
Estrutura	Plano inclinado
Detecção de posição	sem
Força de fixação no fechamento a 6 bar por castanha	35 N
Pressão operacional	4 bar...8 bar
Frequência de trabalho máx. garra	4 Hz
Tempo de abertura mínimo a 6 bar	3 ms
Tempo de fechamento mín. a 6 bar	8.3 ms
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Observação sobre o meio de operação/controlado	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 mola compensação de curso	10 N...23 N
Abrir força de pega por mordança a 6 bar	17.5 N
Força máx. em mordanças Fz estática	30 N
Torque máx. em mordanças Mx estático	0.5 Nm
Torque máx. Mz estático nas mordanças My	0.5 Nm
Torque máx. Mz estático nas mordanças	0.5 Nm
Peso do produto	62 g
Tipo de fixação	com orifício de passagem
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