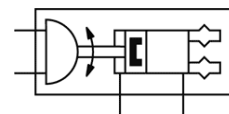
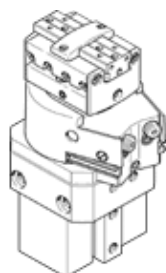


Unidade giratória com pinças HGDS-PP-20-P-A

Código da peça: 534282

FESTO

com amortecimento elástico.



Ficha técnica

Característica	Valor
Força máxima no mordente Fz estática	60 N
Modo de operação	de dupla ação
Força total de fixação a 6 bar no fechamento	130 N
Força total de fixação a 6 bar na abertura	170 N
Ajuste fino do atuador giratório	-6 deg
Folga máxima angular do mordente ax, ay	0 deg
Folga máxima do mordente Sz	0 mm
Tempo de fechamento mínimo a 6 bar	100 ms
Tempo mínimo de abertura a 6 bar	70 ms
Torque máximo no mordente Mz estático	8 Nm
Torque máximo no mordente Mx estático	8 Nm
Note on operating and pilot medium	Lubricated operation possible (subsequently required for further operation)
Curso por mordente	7 mm
Frequência máxima oscilante a 6 bar	2 Hz
Torque para 6 bar	2,5 Nm
Peso do produto	1.120 g
Pressão de trabalho	3 ... 8 bar
Ângulo de rotação	210 deg
Faixa de ajuste do ângulo de rotação	0 ... 210 deg
Número de mordentes	2
Temperatura ambiente	5 ... 60 °C
Torque máximo no mordente My estático	8 Nm
Força de fixação por castanha a 6 bar, no fechamento	65 N
Força de fixação por castanha a 6 bar, na abertura	85 N
Função de garra	Paralelo
Classe de resistência à corrosão KBK	2
Informação sobre material, eixo propulsor	Aço
Posição de instalação	Nos dois lados
Deteção de posição, atuador giratório	com sensor de proximidade
Deteção de posição, garra	com sensor de proximidade
Informação sobre material, tampão	Alumínio
Informação sobre material, corpo	Liga de alumínio
Observações sobre material	Contém substâncias com LABS
Tipo de fixação	Rosca interna e bucha centralizadora
Informação sobre material, mordentes	Liga de alumínio
Informação sobre material, vedações	NBR
Amortecimento do atuador giratório	P: Anéis/placas de amortecimento elástico nas posições finais de curso
Informação sobre material, tampão	POM
Dimensões	20
Tipo de fixação	Com furo passante e bucha centralizadora
Meio operacional	Compressed air in accordance with ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Tipo de fixação	com ranhura do tipo rabo de andorinha Opcional:
Princípio construtivo	Atuador giratório
Conexão pneumática	M5
Princípio construtivo	com garra paralela e atuador de garras