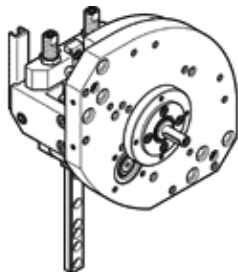


unidade de manipulação HSW-16-AS

Código da peça: 540238

FESTO

Pick and Place para reposicionar as peças a um ângulo de 90°, sem acionamento, com mancal e eixo.



Ficha técnica

Característica	Valor
Curso de trabalho	20 ... 35 mm
Dimensões	16
Curso linear máximo a um ângulo de rotação de 90°	175/175 mm
Curso Z	80 ... 100 mm
Amortecimento	Supressão de ruídos através de buffer
Posição de instalação	Nos dois lados
Princípio construtivo	Eixo motor Guia linear com suporte giratório seqüência de movimentos guiados
Detecção de posição	Para sensor de proximidade
Repetibilidade das posições finais	+/-0,02 mm
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambiente	0 ... 60 °C
Torque de acionamento máximo no eixo motor	2,5 Nm
Força axial máxima no eixo motor	30 N
Torque máx. Mx	2,5 Nm
Torque máx. My	2,5 Nm
Torque máx. Mz	2,5 Nm
Máxima carga útil	1,5 kg
Força radial máxima no eixo motor	75 N
Força máx. processo na direção Y	50 N
Peso do produto	4.900 g
Tipo de fixação	Com furo passante e bucha centralizadora
Material dos batentes	Aço alta liga
Material do elemento de pressão da mola	Aço alta liga
Material da placa de base	Liga de alumínio anodizado
Material do suporte	Liga de alumínio anodizado
Material da guia transversal	Aço temperado
Material da alavanca articulada	Aço cementado polido
Material da placa de guia ranhurada	Aço cementado temperado
Material do trilho do sensor	Liga de alumínio anodizado
Material da barra	Liga de alumínio anodizado
Material do parafuso de regulagem	Aço alta liga