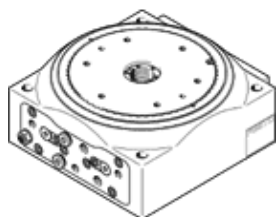


mesa giratória DHTG-140-3-A

Código da peça: 555450

FESTO

Para detecção de posição.



Ficha técnica

Característica	Valor
Dimensões	140
Paralelismo da válvula de assento	$\leq 0,04$ mm
Planicidade da válvula de assento	$\leq 0,02$ mm
Concentricidade da válvula de assento	$\leq 0,02$ mm
Repetibilidade do ângulo de rotação	$\leq 0,03$ deg
Amortecimento	Amortecedor de impacto, curva característica abrupta, regulável
Posição de instalação	Nos dois lados
Modo de operação	de dupla ação
Princípio construtivo	Acoplamento da redução Cremalheira/pinhão seqüência de movimentos guiados
Detecção de posição	Para sensores indutivos
Passo	3
Pressão de trabalho	4 ... 8 bar
Meio operacional	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010[7:4:4]
Observação sobre meio operacional e do piloto	Permite operação com lubrificação (necessária para operações subsequentes)
Classe de resistência à corrosão KBK	2 – Resistência à corrosão moderada
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Nível de pressão acústica	≤ 70 dB(A)
Temperatura ambiente	5 ... 60 °C
Máx. força axial estática	4.000 N
Máx. torque estático	300 Nm
Máx. força radial estática	6.000 N
Máx. torque tangencial estático	200 Nm
Torque teórico a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	18,1 Nm
Peso do produto	10.000 g
Tipo de fixação	Com furo passante e bucha centralizadora
Conexão pneumática	Rosca interna G1/8
Material da válvula de gatilho	Aço galvanizado
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material dos batentes	Aço galvanizado
Material da proteção	Liga de alumínio
Material das vedações	NBR TPE-U(PU)
Material do corpo	Liga de alumínio