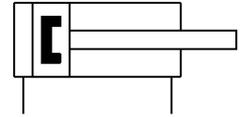


Separador HPVS-22-30-A

Cód. do item: 2095362

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Curso	30 mm
Diâmetro do êmbolo	22 mm
Máx. precisão de troca	0.3 mm
Folga máx. do êmbolo Sx	0.05 mm
Folga máx. do êmbolo Sz	0.03 mm
Folga de ângulo de mordança ax máx.	0.06 deg
Folga angular máx. das mordanças ay	0.11 deg
Folga angular máx. das mordanças az	0.12 deg
Fixação de dedo externo	Orifício de passagem
Amortecimento	sem amortecimento
Posição de instalação	Indiferente
Funcionamento	de dupla ação
Estrutura	Haste protegido contra rotação
Detecção de posição	para o sensor de proximidade
Proteção antigiro/guia	Guia quadrada
Pressão operacional	3 bar...8 bar
Tempo de saída	95 ms
Tempo de entrada	131 ms
Repetibilidade	0.25 mm
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	2 - resistência moderada à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambiente	5 °C...60 °C
Força máx. no dedo Fz estática	180 N
Torque máx. no finger Mz estático	9 Nm
Torque máx. no dedo Mx estático	9 Nm
Torque máx. no finger My estático	9 Nm
Força teórica a 6 bar, retorno	180 N
Força teórica a 6 bar, avanço	225 N

Característica	Valor
Peso do produto	630 g
Massa máx. por haste da garra externa	395 g
Conexões alternativas	M5
Tipo de fixação	alternativo: com rosca fêmea e bucha de centragem com orifício de passagem e bucha de centragem
Conexão pneumática	M5
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS