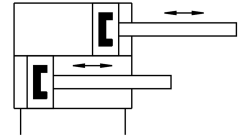


Separador HPV-14-40-A

Cód. do item: 529352

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Curso	40 mm
Diâmetro do êmbolo	14 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.	0.07 deg
Folga angular máx. das mordanças ay	0.12 deg
Folga angular máx. das mordanças az	0.175 deg
Fixação de dedo externo	Orifício de passagem
Amortecimento	sem amortecimento
Posição de instalação	Indiferente
Funcionamento	de dupla ação
Estrutura	Êmbolos gêmeos Haste Válvula de guilhotina protegido contra rotação
Detecção de posição	para o sensor de proximidade
Meio ciclo	234.2 ms
Proteção antigiro/guia	Guia quadrada
Tempo de ciclo	468.4 ms
Pressão operacional	3 bar...8 bar
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Observação sobre o meio de operação/controlre	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	100 N
Torque máx. no finger Mz estático	5 Nm
Torque máx. no dedo Mx estático	5 Nm
Torque máx. no finger My estático	5 Nm
Força teórica a 6 bar, retorno	75 N

Característica	Valor
Força teórica a 6 bar, avanço	90 N
Peso do produto	460 g
Massa máx. por haste da garra externa	150 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