

Cilindro convencional DSNU-1/2"- -P-A-B

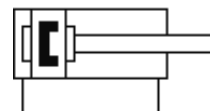
Número código: 164384

FESTO

Baseado na DIN ISO 6432, para detecção de posição. Várias opções de montagem, com e sem elementos adicionais de fixação. Com amortecimento elástico nas posições finais de curso.

Para a detecção de posição com sensores de proximidade é necessário um curso mínimo de 10 mm.

Este produto só pode ser obtido através da Festo USA.



A título de exemplo

Ficha técnica

Característica	Valor
Curso	0,04 ... 8 "
Diâmetro do êmbolo	1/2"
Com base na norma padrão	ISO 6432
Amortecimento	P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig
Posição de instalação	Nos dois lados
Extremidade da haste	Rosca externa
Princípio construtivo	Êmbolo Haste
Detecção de posição	Para sensor de proximidade
Variantes	Haste do êmbolo unilateral
Pressão de trabalho	0,04 ... 8 "
Modo de operação	de dupla ação
Meio operacional	Ar comprimido seco, lubrificado e não lubrificado
Classe de resistência à corrosão KBK	2
Temperatura ambiente	-4 ... 176 °F
Energia de impacto nas posições finais	-4
Força teórica a 6 bar, retorno	-4
Força teórica a 6 bar, avanço	-4
Massa móvel com curso de 0 mm	0,653 oz
Peso adicional por 10 mm de curso	0,141 oz
Peso básico para curso de 0 mm	2,646 oz
Fator de massa adicional por 10 mm de curso	0,071 oz
Tipo de fixação	com acessórios
Conexão pneumática	UNF10-32
Informação sobre material, tampão	Liga de alumínio
Informação sobre material, vedações	NBR TPE-U(PU)
Informação sobre material, haste	Aço alta liga, inoxidável
Informação sobre material, camisa do cilindro	Aço alta liga, inoxidável