

# Cilindro convencional DSNU-1/2"- -P-A-B-S3

Número código: 164385

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
Extremidade da haste	Rosca externa
Pressão de trabalho	1 ... 10 bar
Modo de operação	de dupla ação
Meio operacional	Ar comprimido seco, lubrificado e não lubrificado
Classe de resistência à corrosão KBK	2
Temperatura ambiente	-20 ... 80 °C
Força teórica a 6 bar, retorno	50,9 N
Força teórica a 6 bar, avanço	67,9 N
Fator de massa adicional por 10 mm de curso	64 g
Conexão pneumática	M16x1,5
Informação sobre material, tampão	Liga de alumínio
Informação sobre material, vedações	FPM NBR
Informação sobre material, haste	Aço alta liga, inoxidável
Informação sobre material, camisa do cilindro	Aço alta liga, inoxidável