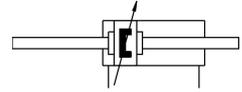


Cilindro normalizado DSNA-N-4''' - -

Cód. do item: 8117047

FESTO



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|--|--|
| Curso | 0,25 in...48 in |
| Diâmetro do êmbolo | 4 " " |
| Terminação da haste | 7/8-14 UNF-2A 3/4-16 UNF-2B 3/4-16 UNF-2A 1-14 UNS |
| Amortecimento | amortecimento pneumático, ajustável de ambos os lados |
| Posição de instalação | Indiferente |
| Norma correspondente | NFPA/T3.6.7 |
| Rosca da haste | Rosca macho Rosca fêmea |
| Estrutura | Êmbolo Haste Tirante Camisa do atuador |
| Detecção de posição | para o sensor de proximidade |
| Variantes | Flange no cabeçote traseiro Flange no cabeçote dianteiro Fixação por pés Rosca fêmea na haste Rosca especial na haste Fixação da espiga traseira no cabeçote traseiro Haste passante Posição de fixação oscilante parafusado Fixação oscilante no cabeçote traseiro Garfo articulado no cabeçote traseiro Pino espaçador do lado da tampa de fechamento Pino espaçador do lado da tampa do munhão Faixa de temperatura -5 a 80 °C haste simples |
| Pressão operacional | 0.048 MPa...0.965 MPa 0.48 bar...9.65 bar 6.96 psi...139.925 psi |
| Funcionamento | de dupla ação |
| 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 | 1 - baixa resistência à corrosão |

| Característica | Valor |
|--------------------------------|--|
| Conformidade LABS | VDMA24364-Zona III |
| Temperatura ambiente | -5 °C...80 °C |
| Força teórica a 6 bar, retorno | 991 N |
| Força teórica a 6 bar, avanço | 1059 N |
| Tipo de fixação | alternativo: Montagem direta por roscas Com acessórios |
| Conexão pneumática | 1/2 NPT |
| Indicação sobre os materiais | Conformidade RoHS |
| Material da tampa | Alumínio fundido, revestido |
| Material vedações | FPM NBR |
| Material da haste | Aço inoxidável de alta liga |
| Material da camisa do atuador | Liga de alumínio forjado, anodizado liso |