

# Cilindro convencional DSEU-16-25-P-A

Código da peça: 188795

FESTO

Cabeçote traseiro com munhão roscado e mancal oscilante.  
Tipo a ser descontinuado. Disponível até 2011.



## Ficha técnica

| Característica                       | Valor  |
|--------------------------------------|--|
| Curso                                | 25 mm  |
| Diâmetro do êmbolo                   | 16 mm  |
| Amortecimento                        | P: Anéis/placas de amortecimento elástico nas posições finais de curso |
| Posição de instalação                | Nos dois lados   |
| Princípio construtivo                | Êmbolo<br>Haste<br>Camisa do cilindro                                  |
| Deteção de posição                   | Para sensor de proximidade   |
| Variante                             | Haste do êmbolo unilateral   |
| Pressão de trabalho                  | 1,5 ... 10 bar   |
| Modo de operação                     | de dupla ação  |
| Meio operacional                     | Ar comprimido seco, lubrificado e não lubrificado                      |
| Classe de resistência à corrosão KBK | 1  |
| Temperatura ambiente                 | 0 ... 80 °C  |
| Força teórica a 6 bar, retorno       | 104 N  |
| Força teórica a 6 bar, avanço        | 121 N  |
| Massa móvel com curso de 0 mm        | 16,2 g   |
| Peso adicional por 10 mm de curso    | 5 g  |
| Peso básico para curso de 0 mm       | 47,7 g   |
| Tipo de fixação                      | com acessórios   |
| Conexão pneumática                   | M5   |
| Observações sobre material           | Contém substâncias com LABS  |
| Informação sobre material, tampão    | Liga de alumínio   |
| Informação sobre material, vedações  | TPE-U(PU)  |
| Informação sobre material, corpo     | Aço alta liga, inoxidável  |
| Informação sobre material, haste     | Aço alta liga, inoxidável  |