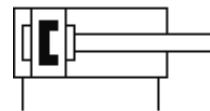


# Cilindro normalizado CRDSNU-25- -P-A

Código da peça: 160883

FESTO

resistente à corrosão  
conforme DIN ISO 6432, para detecção sem contato direto, com anéis  
de amortecimento elásticos nas posições finais.



A título de exemplo

## Ficha técnica

| Característica                         | Valor  |
|--|--|
| Curso                                  | 10 ... 500 mm  |
| Diâmetro do êmbolo                     | 25 mm  |
| Amortecimento                          | P: Anéis/placas de amortecimento elástico nas posições finais de curso |
| Posição de instalação                  | Nos dois lados   |
| Conforme norma                         | ISO 6432   |
| Princípio construtivo                  | Êmbolo<br>Haste  |
| Detecção de posição                    | Para sensor de proximidade   |
| Pressão de trabalho                    | 1 ... 10 bar   |
| Modo de operação                       | de dupla ação  |
| Meio operacional                       | Ar comprimido filtrado   |
| Classe de resistência à corrosão KBK   | 4  |
| Temperatura ambiente                   | -20 ... 80 °C  |
| Autorização                            | Germanischer Lloyd   |
| Energia de impacto nas posições finais | 0,3 J  |
| Força teórica a 6 bar, retorno         | 247 N  |
| Força teórica a 6 bar, avanço          | 295 N  |
| Peso adicional por 10 mm de curso      | 10 g   |
| Peso básico para curso de 0 mm         | 450 g  |
| Tipo de fixação                        | com acessórios<br>Opcional:<br>com rosca externa                       |
| Conexão pneumática                     | G1/8   |
| Informação sobre material, tampão      | Aço alta liga, inoxidável  |
| Informação sobre material, vedações    | TPE-U(PU)  |
| Informação sobre material, corpo       | Aço alta liga, inoxidável  |
| Informação sobre material, haste       | Aço alta liga, inoxidável  |