

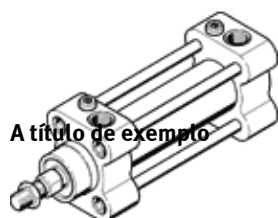
cilindros com tirante

CRDNG-2 1/2"- -PPV-A

Código da peça: 185369

FESTO

Resistente à corrosão conforme ISO 15552, NF E 49 003.1 e UNI 10 290, para detecção sem contato direto. Com amortecimento regulável nas posições finais.



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|---|--|
| Curso | 2.000 mm |
| Diâmetro do êmbolo | 2 1/2" |
| Com base na norma padrão | ISO 15552 (antes também VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290) |
| Amortecimento | PPV: Amortecimento pneumático regulável nas posições finais de curso |
| Extremidade da haste | Rosca externa |
| Pressão de trabalho | 0,6 ... 10 bar |
| Modo de operação | de dupla ação |
| Meio operacional | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Observação sobre meio operacional e do piloto | Permite operação com lubrificação (necessária para operações subsequentes) |
| Classe de resistência à corrosão KBK | 4 – Resistência à corrosão muito alta |
| Temperatura ambiente | -20 ... 80 °C |
| Força teórica a 6 bar, retorno | 1.682 N |
| Força teórica a 6 bar, avanço | 1.870 N |
| Fator de massa adicional por 10 mm de curso | 40,1 g |
| Conexão pneumática | 3/8 NPT |
| Material da proteção | Aço inoxidável fundido |
| Material das vedações | FPM TPE-U(PU) |
| Material do corpo | Aço alta liga, inoxidável |
| Material da haste do pistão | Aço alta liga, inoxidável |