

# Atuador linear

## DLP-320- -

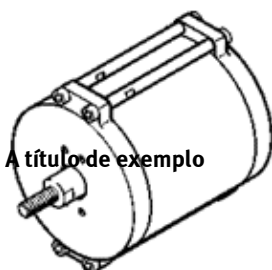
Número código: 187478

FESTO

Atuador linear Copac, conexão de ar com montagem direta por flange conforme norma VDI/VDE 3845 para válvula Namur normalizada.

Outros comprimentos de curso mediante consulta. Adequado para a indústria de processamento, especialmente em válvulas de carretel.

Quando solicitado, estes atuadores podem ser fornecidos com aprovação ATEX. Os dados na especificação técnica sobre "identificação ATEX", "temperatura ambiente ATEX" e "marca CE" só se referem aos atuadores com aprovação.



A título de exemplo



## Ficha técnica

| Característica                         | Valor  |
|--|--|
| Curso                                  | $\leq 600$ mm  |
| Diâmetro do êmbolo                     | 320 mm   |
| Amortecimento                          | sem  |
| Posição de instalação                  | em ambos os lados  |
| Modo de operação                       | de dupla ação  |
| Detecção de posição                    | sem  |
| Pressão operacional                    | 2 ... 10 bar   |
| Identificação ATEX                     | II 2 GD c T4 T120°C  |
| Temperatura ambiente ATEX              | -20°C $\leq$ Ta $\leq$ +60°C                                     |
| Meio operacional                       | Ar comprimido filtrado   |
| Símbolo CE                             | conforme Diretriz EU relativa à proteção contra explosões (ATEX) |
| Classe de resistência à corrosão KBK   | 2  |
| Temperatura ambiente                   | -20 ... 80 °C  |
| Força teórica a 6 bar, retorno         | 47.501 N   |
| Força teórica a 6 bar, avanço          | 48.255 N   |
| Conexão pneumática                     | G1/4   |
| Observações sobre material             | Contém substâncias com LABS                                      |
| Informação sobre material do tampão    | Liga de alumínio por meio de laminação                           |
| Informação sobre material das vedações | NBR<br>TPE-U(PU)   |
| Informação sobre material do corpo     | Liga de alumínio por meio de laminação<br>anodizado liso         |