

# Atuador giratório DRD-2-F04-PS

Código da peça: 189806

FESTO

de dupla ação, superfície do corpo do atuador conforme VDI/VDE 3845,  
para montagem de válvulas Namur

Este produto só pode ser obtido através da Festo USA.



## Ficha técnica

| Característica                                | Valor  |
|---|--|
| Dimensões do atuador elétrico                 | 2  |
| Posição dos furos do flange                   | F04  |
| Ângulo de rotação                             | 90 deg   |
| Conexão de guarnição conforme norma           | ISO 5211   |
| Amortecimento                                 | Sem amortecimento  |
| Posição de instalação                         | Nos dois lados   |
| Modo de operação                              | de dupla ação  |
| Princípio construtivo                         | Cremalheira/pinhão   |
| Deteção de posição                            | Sem  |
| Conexão de válvula conforme norma             | VDI/VDE 3845 (NAMUR)   |
| Pressão de trabalho                           | 2,5 ... 10 bar   |
| 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          | 3  |
| Temperatura ambiente                          | -20 ... 80 °C  |
| Torque para 6 bar                             | 16,2 Nm  |
| Consumo de ar a 6 bar por ciclo 0°-90°-0°     | 1,8 l  |
| Peso do produto                               | 600 g  |
| Conexão do eixo                               | V11  |
| Conexão pneumática                            | Sub-base<br>G1/8   |
| Observações sobre material                    | Contém substâncias com LABS  |
| Informação sobre material, eixo propulsor     | Alumínio<br>anodizado  |
| Informação sobre material, tampão             | PA   |
| Informação sobre material, vedações           | NBR  |
| Informação sobre material, corpo              | Alumínio<br>anodizado  |