

Atuador linear

DLP-100- -

Número código: 187474

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.



Ficha técnica

Característica	Valor
Curso	≤ 500 mm
Diâmetro do êmbolo	100 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 ≤ Ta ≤ +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	4.524 N
Força teórica a 6 bar, avanço	4.712 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 TPE-U(PU)
Informação sobre material do corpo	Liga de alumínio por meio de laminação anodizado liso