

# unidade de manipulação DHMZ-DGST-16- -

Código da peça: 8122328

FESTO



A título de exemplo

## Ficha técnica

Especificações técnicas gerais – os valores individuais dependem da sua configuração.

Característica	Valor
Curso de trabalho	30 ... 150 mm
Diâmetro do êmbolo	16 mm
Posição de instalação	vertical
Modo de operação	de dupla ação
Princípio construtivo	Módulo linear pneumático
Detecção de posição	Para sensor de proximidade
Pressão de operação Mpa	0,1 ... 0,8 MPa
Pressão de trabalho	1 ... 8 bar
Pressão operacional	14,5 ... 116 psi
Velocidade máxima	0,5 m/s
Precisão de repetição	±0,02 mm
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)
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III
Temperatura de armazenamento	-20 ... 60 °C
Classe de proteção	IP40
Temperatura ambiente	5 ... 45 °C
Força teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retorno	207 N
Força teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avanço	241 N
Observações sobre material	Conforme RoHS