

# Atuador normalizado DNGZS-250- -PPV-A

Código da peça: 157500

Produto a ser descontinuado

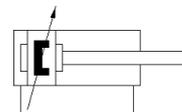
com montagem fixa do munhão.

Produto será descontinuado. Disponível até 2016. Produto alternativo no Support Portal.

FESTO



A título de exemplo



## Ficha técnica

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

Característica	Valor
Curso	1 ... 1.100 mm
Diâmetro do êmbolo	250 mm
Rosca da haste	M42x2
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
Posição de instalação	Nos dois lados
Extremidade da haste	Rosca externa
Princípio construtivo	Êmbolo Haste
Deteção de posição	Para sensor de proximidade
Variantes	atuador com haste à prova de corrosão e ácidos, porca de aço inoxidável, limpador de FKM  Vedações resistentes a temperaturas de até 120°C todas as superfícies externas cilíndricas atendem a classe KBK3 de resistência à corrosão (alto grau de proteção anticorrosiva). Esta variante inclui a variante S3. As superfícies frontais e o diâmetro do pescoço do cabeçote não estão protegidos. Medidas mais amplas de proteção devem ser indicadas no pedido.  Haste do êmbolo unilateral
Pressão de trabalho	0,3 ... 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	2
Temperatura ambiente	0 ... 120 °C
Curso de amortecimento	60 mm
Força teórica a 6 bar, retorno	28.270 N
Força teórica a 6 bar, avanço	29.450 N
Tipo de fixação	com acessórios
Conexão pneumática	G1
Informação sobre material, tampão	Alumínio injetado
Informação sobre material, vedações	NBR TPE-U(PU)
Informação sobre material, haste	Aço alta liga
Informação sobre material, camisa do cilindro	Aço alta liga