

# filtro de carvão ativado LFX-1/2-D-MIDI

Código da peça: 532783

Classic - não usar para novos projetos

FESTO

Filtro de alto rendimento para ar comprimido isento de óleo, sem cheiro, aprovado para a indústria alimentícia.

Alternativas modernas podem ser encontradas digitando-se os quatro primeiros caracteres do tipo do código no campo de busca.



## Ficha técnica

Característica	Valor
Dimensões	Midi
Série	D
Posição de instalação	vertical +/- 5°
Princípio construtivo	Filtro de carvão ativado Filtro de fibra
Proteção de copo	Copo de proteção metálico
Pressão de trabalho	0 ... 16 bar
Vazão normal máxima recomendada	900 l/min
Máx. vazão nominal normal para classe de pureza do ar	900 l/min
Meio operacional	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [1:4:2] Gases inertes
Observação sobre meio operacional e do piloto	Permite operação com lubrificação (necessária para operações subsequentes)
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de armazenamento	-10 ... 60 °C
Classe de pureza do ar na saída	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [1:4:1] Gases inertes
Temperatura do meio	5 ... 30 °C
Nível residual de óleo	≤ 0,003 mg/m <sup>3</sup>
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Peso do produto	816 g
Tipo de fixação	Montagem na tubulação com cantoneira de fixação Opcional:
Conexão pneumática	G1/2
Conexão pneumática 1	Sub-base G1/2
Conexão pneumática 2	Sub-base G1/2
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material do filtro	Carvão ativado Tela trançada
Material do corpo	Injetados de zinco
Material do copo	PC