

# Filtro fino MS9-LFM

Cód. do item: 552940

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Série	MS
Tamanho	9
Estrutura	Filtro de fibra
Grau de filtragem	0.01 µm...1 µm
Dreno	totalmente automático manual sem trava manual giratório semiautomático
Pressão operacional	0 bar...20 bar
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [6:8:4]
Quantidade máx. de condensado	225 ml
Classe de resistência à corrosão KBK	2 - resistência moderada à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura do meio	-10 °C...60 °C
Temperatura ambiente	-10 °C...60 °C
Indicador de pressão diferencial	Indicador óptico
Certificação	c UL us - Recognized (OL)
Marca CE (ver declaração de conformidade)	conforme diretiva de proteção Ex da UE (ATEX)
Marca UKCA (ver declaração de conformidade)	conforme regulamentos EX do Reino Unido
Certificação de proteção Ex de fora da UE	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Proteção contra explosão	Zona 1 (ATEX) Zona 1 (UKEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 21 (UKEX) Zona 22 (ATEX)
Categoria ATEX gás	II 2G
Categoria ATEX Poeira	II 2D
Tipo de proteção contra a ignição para gás	Ex h IIC T6 Gb X
Tipo de proteção Ex contra explosão de poeira	Ex h IIIC T60°C Db X
Temperatura ambiente Ex	+5°C ≤ Ta ≤ +60°C

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Tipo de fixação	alternativo: Válvulas reguladoras de fluxo inline Com acessórios
Posição de instalação	Vertical +/- 5°
Conexão pneumática 1	Módulo de bateria G1/2 G3/4 G1 G1 1/4 G1 1/2 1/2 NPT 3/4 NPT 1 NPT 1 1/4 NPT 1 1/2 NPT
Conexão pneumática 2	Módulo de bateria G1/2 G3/4 G1 G1 1/4 G1 1/2 1/2 NPT 3/4 NPT 1 NPT 1 1/4 NPT 1 1/2 NPT