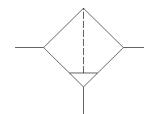
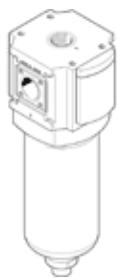


# micro filtro PFML-90-HP3-AST

Código da peça: 1612487

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Série	L
Dimensões	90
Princípio construtivo	Filtro de fibra
Grau de filtração	0,01 µm
Dreno	manual
Pressão de operação Mpa	0 ... 5 MPa
Pressão de trabalho	0 ... 50 bar
Meio operacional	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [2:4:4] Gases inertes
Observação sobre meio operacional e do piloto	Não permite operação com lubrificação
Classe de pureza do ar na saída	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [1:4:2]
Máx. vazão nominal normal para classe de pureza do ar	10.220 l/min
Grau de eficiência do filtro	99,99998 %
Volume máximo do condensado	200 cm <sup>3</sup>
Classe de resistência à corrosão KBK	2 – Resistência à corrosão moderada
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III
Apropriado para indústria de alimentos	Vide informações sobre materiais complementares
Temperatura do meio	5 ... 60 °C
Temperatura ambiente	5 ... 60 °C
Temperatura de armazenamento	-10 ... 60 °C
Certificação CE (veja Declaração de Conformidade)	conforme Diretriz EU relativa a aparelhos de pressão
Marca UKCA (ver declaração de conformidade)	Regulamento do Reino Unido para dispositivos de pressão
Tipo de fixação	Montagem na tubulação
Posição de instalação	vertical +/- 5°
Material do corpo	Liga de alumínio
Material do filtro	Fibra de borossilicato
Material do copo	Aço alta liga, inoxidável
Material das vedações	NBR
Observações sobre material	Conforme RoHS
Peso do produto	7.700 g
Volume	3