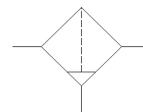


filtro submicrónico PFML-90-HP3-AST

Número de artículo: 1612487

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Serie	L
Tamaño	90
Construcción	Filtro de fibras
Grado de filtración	0,01 µm
Purga del condensado	manual
Presión de funcionamiento Mpa	0 ... 5 MPa
Presión de funcionamiento	0 ... 50 bar
Fluido	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [2:4:4] Gases inertes
Indicación sobre los fluidos de funcionamiento y de mando	Sin opción de funcionamiento con lubricación
Clase de pureza del aire en la salida	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [1:4:2]
Caudal normal máx. para clase de pureza del aire	10.220 l/min
Grado de eficacia del filtro	99,99998 %
Cantidad máxima del condensado	200 cm ³
Clase de resistencia a la corrosión KBK	2 - riesgo de corrosión moderado
Conformidad PWIS	VDMA24364-Zona III
Apto para el contacto con alimentos	Información detallada sobre el material
Temperatura del medio	5 ... 60 °C
Temperatura ambiente	5 ... 60 °C
Temperatura de almacenamiento	-10 ... 60 °C
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE sobre componentes de presión
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)	Normativa sobre equipos a presión del Reino Unido
Tipo de fijación	Montaje del conducto
Posición de montaje	vertical +/- 5°
Material de la carcasa	Aleación forjable de aluminio
Material del filtro	Fibra de borosilicato
Material de la funda	Acero inoxidable de aleación fina
Material de las juntas	NBR
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Peso del producto	7.700 g
Volumen	3