

filtro fino MS4-LFM

Número de artículo: 527697

FESTO

Para montaje en batería, con rosca G.



Representación a modo de ejemplo

Hoja de datos

Ficha de datos técnicos completa: los valores parciales dependen de su configuración.

Característica	Valor
Serie	MS
Tamaño	4
Construcción	Filtro de fibras
Grado de filtración	0,01 ... 1 µm
Purga del condensado	completamente automático giro manual semiautomático
Presión de funcionamiento	0 ... 14 bar
Fluido	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [6:8:4] Gases inertes
Caudal normal máx. para clase de pureza del aire	360 l/min
Caudal normal mín. para clase de pureza del aire	54 l/min
Funda de protección	funda de protección de material sintético integrado en la funda metálica
Clase de resistencia a la corrosión KBK	2 - riesgo de corrosión moderado
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Apto para el contacto con alimentos	Información detallada sobre el material
Temperatura del medio	-10 ... 60 °C
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Indicador de la presión diferencial	indicación óptica con sensor de presión
Homologación	c UL us - Recognized (OL)
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE sobre protección contra explosión (ATEX)
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)	Según la normativa EX del Reino Unido
Certificación de protección contra explosión fuera de la UE	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Categoría ATEX para gas	II 2G
Categoría ATEX para polvo	II 2D
Tipo de protección contra explosión de gas	Ex h IIC T6 Gb X
Tipo de protección contra explosión por polvo	Ex h IIIC T60°C Db X
Temperatura ambiente con riesgo de explosión	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Tipo de fijación	Montaje del conducto con accesorios a elegir:
Posición de montaje	vertical +/- 5°
Material de la carcasa	Fundición inyectada de aluminio
Material del filtro	Fibra de borosilicato
Material de las juntas	NBR
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS