

unidad de filtro y regulador MS6-LFR

Número de artículo: 526490

☆ Gama básica

Para montaje en batería, con rosca G.

FESTO



Representación a modo de ejemplo

Hoja de datos

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

Característica	Valor
Tamaño	6
Serie	MS
Asegurar el accionamiento	Botón giratorio con enclavamiento Botón giratorio con cerrojo integrado con accesorios, con llave
Posición de montaje	vertical +/- 5°
Grado de filtración	5 ... 40 µm
Purga del condensado	completamente automático giro manual semiautomático
Construcción	Filtro regulador con manómetro Filtro regulador sin manómetro
Función del regulador	Presión inicial con escape secundario con flujo inverso
Funda de protección	funda de protección de material sintético integrado en la funda metálica
Indicación de la presión	Preparado para G1/4 Preparado para G1/8 con sensor de presión con manómetro
Presión de funcionamiento	0,8 ... 20 bar
Margen de regulación de la presión	0,3 ... 16 bar
Histéresis máxima de la presión	0,25 bar
Caudal nominal normal	2.000 ... 7.200 l/min
Categoría ATEX para gas	II 2G
Tipo de protección contra explosión de gas	c T6 X
Categoría ATEX para polvo	II 2D
Tipo de protección contra explosión por polvo	c 60°C X
Fluido	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [-:4:-] Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:-] Gases inertes
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE sobre protección contra explosión (ATEX)
Clase de resistencia a la corrosión KBK	2 - riesgo de corrosión moderado
Temperatura del medio	-10 ... 60 °C
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Homologación	c UL us - Recognized (OL)
Tipo de fijación	a elegir: Montaje en panel frontal Montaje del conducto con accesorios
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS

Característica	Valor
Material de las juntas	NBR
Material del filtro	PE
Material de la carcasa	Fundición inyectada de aluminio
Material de la membrana	NBR
Material del plato de separación	POM