

# separador de agua MS6-LWS

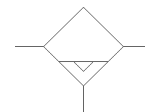
Número de artículo: 564858

FESTO

Purga del condensado mediante válvula de purga completamente automática.



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
Posición de montaje	vertical +/- 5°
Purga del condensado	completamente automático
Construcción	Separador centrífugo
Cantidad máxima del condensado	38 ml
Funda de protección	integrado en la funda metálica
Grado de separación de la condensación	99 %
Presión de funcionamiento	0,8 ... 16 bar
Caudal nominal normal	2.400 ... 3.800 l/min
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
Fluido	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [:-:-] Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Gases inertes
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
Tipo de protección	IP65 según IEC 60529
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Tipo de fijación	Montaje del conducto con accesorios a elegir:
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material de las juntas	NBR
Material de la carcasa	Fundición inyectada de aluminio
Material de la funda	Aleación forjable de aluminio
Material de la mirilla	PA