

Separador de agua MS6-LWS

Número de artículo: 564858

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Tamaño	6
Serie	MS
Posición de montaje	Vertical +/- 5°
Purga de condensado	Totalmente automático Totalmente automática, control eléctrico Manual sin enclavamiento
Forma constructiva	Separador centrífugo
Volumen máx. de condensado	38 ml
Protección de funda	Integrado en la funda metálica de protección
Grado de separación de la condensación	99 %
Presión de funcionamiento	0.8 bar...16 bar
Caudal nominal normal (normalizado según DIN 1343)	2400 l/min...3800 l/min
Certificación	c UL us - Recognized (OL)
Marcado CE (véase la declaración de conformidad)	Según la Directiva de protección contra explosiones de la UE (ATEX)
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)	Según las disposiciones EX de Reino Unido
Certificación de protección contra explosión fuera de la UE	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Protección antideflagrante	Zona 1 (ATEX) Zona 1 (UKEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 21 (UKEX) Zona 22 (ATEX)
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 de polvo	Ex h IIIC T60°C Db X
Temperatura ambiente Ex	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [-:-:-] Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-:-] Gases inertes
Clase de resistencia a la corrosión CRC	2 - riesgo de corrosión moderado
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Aptitud para el contacto con alimentos	Véase la información complementaria sobre el material

Característica	Valor
Temperatura del medio	-10 °C...60 °C
Grado de protección	IP65 Según IEC 60529
Temperatura ambiente	-10 °C...60 °C
Tipo de fijación	Instalación en la tubería Con accesorios A elegir:
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material de las juntas	NBR
Material del cuerpo	Fundición inyectada de aluminio
Material de la funda	Aleación de forja de aluminio
Material pantalla visual	PA