

separador de condensado MS9-LWS

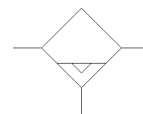
Código da peça: 567857

FESTO

Dreno com válvula de drenagem automática



A título de exemplo



Ficha técnica

Especificações técnicas gerais – os valores individuais dependem da sua configuração.

Característica	Valor
Dimensões	9
Série	MS
Posição de instalação	vertical +/- 5°
Dreno	totalmente automático
Princípio construtivo	Separador centrífugo
Volume máximo do condensado	220 ml
Proteção de copo	integrado como recipiente metálico
Grau de separação dos condensados	99 %
Pressão de trabalho	0,8 ... 16 bar
Vazão nominal padrão	12.000 ... 15.000 l/min
Autorização	c UL us - Recognized (OL)
Certificação CE (veja Declaração de Conformidade)	conforme Diretriz EU relativa à proteção contra explosões (ATEX)
Marca UKCA (ver declaração de conformidade)	conforme regulamentos EX do Reino Unido
Proteção contra explosão certificação fora da União Europeia	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Categoria ATEX para ambiente explosivo a gás	II 2G
Categoria ATEX para ambiente explosivo a poeira	II 2D
Tipo de proteção contra a combustão de gás inflamável	Ex h IIC T6 Gb X
Tipo de proteção contra a combustão de poeiras combustíveis	Ex h IIIC T60°C Db X
Temperatura do ambiente potencialmente explosivo	+5°C ≤ Ta ≤ +60°C
Meio operacional	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [-:7:4]
Resistência à vibração	Teste de transporte com grau de severidade 1, segundo FN942017-4 e EN60068-2-6
Classe de resistência à corrosão KBK	2 – Resistência à corrosão moderada
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de armazenamento	1 ... 60 °C
Classe de pureza do ar na saída	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [-:7:4]
Temperatura do meio	-10 ... 60 °C
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Peso do produto	2.000 g
Tipo de fixação	Montagem na tubulação com acessórios Opcional:
Material da cobertura	reforçado com PA
Material do disco giratório	POM
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material da placa de conexão	Injetados de alumínio
Material do suporte de fixação	Injetados de alumínio
Material do corpo	Injetados de alumínio
Material do conector de módulo	Injetados de alumínio
Material do copo	Liga de alumínio
Material da vedação do copo	NBR
Material do visor	PA
Material do disco de separação	POM