

Coletor de água MS6-LWS

Número de referência: 564858

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Tamanho	6
Série	MS
Posição de montagem	Vertical +/- 5°
Drenagem do condensador	Completamente automático Completamente automático, eletricamente controlado Manual, sem retenção
Construção	Separador centrífugo
Volume de condensado máx.	38 ml
Proteção da bacia	Integrado como bacia metálica
Nível de separação do condensado	99 %
Pressão operacional	0.8 bar...16 bar
Caudal nominal normal (normalizado de acordo com a norma DIN 1343)	2400 l/min...3800 l/min
Certificado	c UL us - Recognized (OL)
Marcação CE (ver declaração de conformidade)	De acordo com a Diretiva de Proteção contra Explosões (ATEX) da UE
Marcação UKCA (ver declaração de conformidade)	De acordo com as especificações UK EX
Certificação de proteção contra explosões fora da UE	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Prevenção e proteção contra explosões	Zona 1 (ATEX) Zona 1 (UKEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 21 (UKEX) Zona 22 (ATEX)
Gás categoria ATEX	II 2G
Categoria poeira ATEX	II 2D
Tipo de proteção contra ignição para gás	Ex h IIC T6 Gb X
Tipo de proteção contra ignição da explosão para poeira	Ex h IIIC T60°C Db X
Ex-temperatura ambiente	-10 °C ≤ Ta ≤ +60 °C
Meio de funcionamento	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [-:~:] Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:~:] Gases inertes
Classe de resistência à corrosão (CRC)	2 - tensão moderada da corrosão
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Alimentação segura	Ver informação complementar do material

Característica	Valor
Temperatura do meio	-10 oC...60 oC
Nível de proteção	IP65 De acordo com IEC 60529
Temperatura ambiente	-10 oC...60 oC
Tipo de montagem	Instalação em linha Através dos acessórios Alternativa:
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material de vedações	NBR
Material da caixa	Alumínio fundido
Material do copo	Liga de alumínio forjada
Material da janela de inspeção	PA