

LUBRIFICADORES

Lubrificante MS9-LOE



Todas as funções para a preparação do ar comprimido: válvulas reguladoras de pressão, de fecho, regulação de filtros e de arranque suave, com função de segurança; sensores de pressão e de fluxo, filtros, secadores, separadores de água, sensores, lubrificantes e distribuidores. Nos tamanhos 4, 6, 9 e 12.

- Dimensão de grelha 90 mm
- Lubrificante proporcional com medição de óleo precisa
- Atestar de forma fácil e rápida mesmo sob pressão
- Capacidade de óleo 30 ... 1500 cm³

Dados Técnicos

Característica	Valor
Tamanho	9
Série	MS
Posição de montagem	Vertical +/- 5°
Construção	Lubrificante por névoa de óleo padrão proporcional
Capacidade de óleo máx.	490 cm ³
Proteção da bacia	Proteção da bacia plástica Integrado como bacia metálica
Símbolo	00991532
Pressão operacional	1 bar ... 16 bar
Taxa de fluxo mínimo para função do lubrificante	100 l/min
Caudal nominal normal (normalizado de acordo com a norma DIN 1343)	8500 l/min ... 27000 l/min
Certificado	c UL us - Recognized (OL)
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 [7:4:4] Gases inertes
Classe de resistência à corrosão (CRC)	2 - tensão moderada da corrosão
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de armazenamento	-10 °C ... 60 °C
Temperatura do meio	-10 °C ... 60 °C
Viscosidade do óleo	ISO VG 32
Temperatura ambiente	-10 °C ... 60 °C
Peso do produto	2000 g
Tipo de montagem	Instalação em linha Através dos acessórios

UNIDADES DE TRATAMENTO DE AR COMPRIMIDO

Característica	Valor
Material da tampa	Reforçado com PA
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material da base de apoio	Alumínio fundido
Material de vedações	NBR
Material da caixa	Alumínio fundido
Material do conector de módulo	Alumínio fundido
Material do copo	Liga de alumínio forjada
Material de vedação do suporte do mancal	NBR
Material da janela de inspeção	PA

Dados

Imagem	Tipo de Taça	Direção do Fluxo	Peso	Nº Peça	Tipo
	Alumínio	Da esquerda para a direita	2,000 g	564144	MS9-LOE-G-U