

LUBRIFICADORES

Lubrificante MS6-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 62 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	6
Série	MS
Posição de montagem	Vertical +/- 5°
Construção	Lubrificante por névoa de óleo padrão proporcional
Proteção da bacia	Proteção da bacia plástica Integrado como bacia metálica
Pressão operacional	1 bar ... 16 bar
Taxa de fluxo mínimo para função do lubrificante	50 l/min
Caudal nominal normal (normalizado de acordo com a norma DIN 1343)	2500 l/min ... 7200 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 [7:4:4] Gases inertes
Nota sobre o meio operacional/controlo	É possível o funcionamento com a lubrificação com óleo
Classe de resistência à corrosão (CRC)	2 - tensão moderada da corrosão
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de armazenamento	-10 oC ... 60 oC
Alimentação segura	Ver informação complementar do material
Temperatura do meio	-10 oC ... 60 oC
Viscosidade do óleo	ISO VG 32
Temperatura ambiente	-10 oC ... 60 oC

UNIDADES DE TRATAMENTO DE AR COMPRIMIDO

Característica	Valor
Tipo de montagem	Alternativa: Instalação em linha Através dos acessórios
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material da caixa	Alumínio fundido

Dados

Imagem	Conexão Pneum.	Tipo de Taça	Direção do Fluxo	Peso	Nº Peça	Tipo
	G1/4	Tabuleiro de plástico com cesto de plástico	Da esquerda para a direita	600 g	529779	MS6-LOE-1/4-R
		Alumínio		810 g	529781	MS6-LOE-1/4-U
	G3/8	Tabuleiro de plástico com cesto de plástico		600 g	529783	MS6-LOE-3/8-R
		Alumínio		810 g	529785	MS6-LOE-3/8-U
	G1/2	Tabuleiro de plástico com cesto de plástico	Da direita para a esquerda	600 g	529775	MS6-LOE-1/2-R
					529776	MS6-LOE-1/2-R-Z
		Alumínio	Da esquerda para a direita	810 g	529777	MS6-LOE-1/2-U