

Lubrificador MS4-LOE

Cód. do item: 527701

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Tamanho	4
Série	MS
Posição de instalação	Vertical +/- 5°
Estrutura	Lubrificador por névoa padrão proporcional
Quantidade máx. de óleo	30 cm ³
Copo de proteção	Proteção de plástico Integrado como caixa metálica
Pressão operacional	1 bar...12 bar
Fluxo mínimo para a função do lubrificador	40 l/min
Vazão nominal padrão	1100 l/min...2200 l/min
Certificação	c UL us - Recognized (OL)
Marca CE (ver declaração de conformidade)	conforme diretiva de proteção Ex da UE (ATEX)
Marca UKCA (ver declaração de conformidade)	conforme regulamentos EX do Reino Unido
Certificação de proteção Ex de fora da UE	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Proteção contra explosão	Zona 1 (ATEX) Zona 1 (UKEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 21 (UKEX) Zona 22 (ATEX)
Categoria ATEX gás	II 2G
Categoria ATEX Poeira	II 2D
Tipo de proteção contra a ignição para gás	Ex h IIC T6 Gb X
Tipo de proteção Ex contra explosão de poeira	Ex h IIIC T60°C Db X
Temperatura ambiente Ex	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gases inertes
Observação sobre o meio de operação/controle	Funcionamento com lubrificação possível
Classe de resistência à corrosão KBK	2 - resistência moderada à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de armazenamento	-10 °C...60 °C
Apropriado para indústria alimentícia	Ver Informação de materiais ampliada
Temperatura do meio	-10 °C...60 °C

Característica	Valor
Viscosidade do óleo	ISO VG 32
Temperatura ambiente	-10 °C...60 °C
Tipo de fixação	alternativo: Válvulas reguladoras de fluxo inline Com acessórios
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material corpo	Alumínio em fundição injetada
Material do copo	Liga de alumínio