

Lubricador MS4-LOE

Número de artículo: 527701

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Tamaño	4
Serie	MS
Posición de montaje	Vertical +/- 5°
Forma constructiva	Lubricador proporcional estándar
Llenado máximo de aceite	30 cm³
Protección de funda	Funda de protección de material sintético Integrado en la funda metálica de protección
Presión de funcionamiento	1 bar...12 bar
Caudal mínimo para la función de lubricación	40 l/min
Caudal nominal normal (normalizado según DIN 1343)	1100 l/min...2200 l/min
Certificación	c UL us - Recognized (OL)
Marcado CE (véase la declaración de conformidad)	Según la Directiva de protección contra explosiones de la UE (ATEX)
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)	Según las disposiciones EX de Reino Unido
Certificación de protección contra explosión fuera de la UE	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Protección antideflagrante	Zona 1 (ATEX) Zona 1 (UKEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 21 (UKEX) Zona 22 (ATEX)
Categoría ATEX para gas	II 2G
Categoría ATEX para polvo	II 2D
Tipo de protección contra explosión de gas	Ex h IIC T6 Gb X
Tipo de protección contra explosión de polvo	Ex h IIIC T60°C Db X
Temperatura ambiente Ex	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gases inertes
Nota sobre el medio de trabajo/mando	Puede emplearse con aire comprimido lubricado
Clase de resistencia a la corrosión CRC	2 - riesgo de corrosión moderado
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de almacenamiento	-10 °C...60 °C
Aptitud para el contacto con alimentos	Véase la información complementaria sobre el material
Temperatura del medio	-10 °C...60 °C

Característica	Valor
Viscosidad del aceite	ISO VG 32
Temperatura ambiente	-10 °C...60 °C
Tipo de fijación	Instalación en la tubería Con accesorios A elegir:
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material del cuerpo	Fundición inyectada de aluminio
Material de la funda	Aleación de forja de aluminio