

Öler MS6-LOE

Teilenummer: 527674

FESTO

Für Batteriemontage, mit G-Gewinde.



Beispielhafte Darstellung

Datenblatt

Gesamtdatenblatt – Einzelwerte hängen von Ihrer Konfiguration ab.

Merkmal	Wert
Baugröße	6
Baureihe	MS
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Konstruktiver Aufbau	Proportional-Standardnebelöler
Schalenschutz	Kunststoffschutzkorb integriert als Metallschale
Betriebsdruck	1 ... 16 bar
Minimaldurchfluss für Öler-Funktion	50 l/min
Normalnennndurchfluss	2.500 ... 7.200 l/min
Zulassung	c UL us - Recognized (OL)
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-Ex-Schutz-Richtlinie (ATEX)
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK EX Vorschriften
Ex-Schutz Zulassung außerhalb der EU	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
ATEX-Kategorie Gas	II 2G
ATEX-Kategorie Staub	II 2D
Ex-Zündschutzart Gas	Ex h IIC T6 Gb X
Ex-Zündschutzart Staub	Ex h IIIC T60°C Db X
Ex-Umgebungstemperatur	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inerte Gase
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Lagertemperatur	-10 ... 60 °C
Lebensmitteltauglichkeit	siehe erweiterte Werkstoffinformation
Mediumstemperatur	-10 ... 60 °C
Öl-Viskosität	ISO VG 32
Umgebungstemperatur	-10 ... 60 °C
Befestigungsart	Leitungseinbau mit Zubehör wahlweise:
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss