

Heizölmelder HMS

Art.-Nr. 44513

Heizölmelder

Benefits

- direkte Abschaltung zu überwachender Geräte im Leckagefall
- mit optischem Alarm
- anschlussfertiges Gerät für schnelle, einfache Installation

Anwendung

Zur Meldung von Ölansammlungen bei der Überwachung von Auffangwannen unter Ölgeräten, Ölförderaggregaten, Pumpen- oder Regelstationen. Geeignet für Heizöl, Dieselkraftstoff, synthetische Kraftstoffe (z. B. GTL), Motoren-, Getriebe-, Maschinen- oder Hydrauliköle u. ä. Flüssigkeiten mit Flammpunkt > 55
°C.

Beschreibung

Der Heizölmelder HMS besteht aus einem Messumformer und einer optoelektronischen Sonde. Zu überwachende Geräte werden direkt an die Steckdose des Messumformers angeschlossen. Im leckagefreien Zustand leuchtet die grüne Betriebslampe. Detektiert die Sonde eine unerwünschte Flüssigkeitsansammlung, wird ein optischer Alarm (rote Lampe) ausgelöst und die Steckdose im Messumformer automatisch abgeschaltet.

Technische Daten

Temperatureinsatzbereich
Umgebung: -10/+60 °C
Lagerung: -10/+60 °C

optoelektronische Sonde
Sondenkopf: Polyamid
L x ⌀: 33 x 10 mm
Kabellänge: 2 m
max. Länge: 50 m, abgeschirmt

Versorgungsspannung
AC 230 V

Nennleistung
4 VA

Schaltausgang
Relaiskontakt: 1 potenzialfreier Wechsler
Kontaktbelastung: AC 230 V, 1800 VA

optische Anzeige
Lampe grün: Betrieb
Lampe rot: Alarm

Gehäuse
Steckergehäuse
B x H x T: 65 x 120 x 92 mm
Gewicht: 350 g
Schutzart: IP 20 (EN 60529)

Verwendbarkeitsnachweis
DIBt: Z-65.40-214

Lieferumfang
- Messumformer
- optoelektronische Sonde mit 2 m Sondenkabel
- Halterung für Sonde, inkl. Befestigungsmaterial

Ausführungen

		Art.-Nr.
Heizölmelder HMS	●	44513

● Lagerware

○ Fertigungsware