

OMD-17

Kontinuierliche Messung von Ölgehalt für die Kontrolle von Kühlwasser

Die OMD-17 Serie wurde speziell für die Kontrolle von Kühlwasser entworfen. Das Design erlaubt Messungen bis zu einer Ölkonzentration von 100 ppm. Die Monitore wurden vom Germanischen Lloyd nach den Bestimmungen der IMO-Resolution MEPC.60 (33) (Prüfbestimmungen für Ölmessgeräte im Schiffsbereich) geprüft. Darüber hinaus wurde die Eignung für die Erweiterung des Messbereiches vom GL bestätigt. Wie bei unseren Monitoren der Serien OMD-12 und OMD-15 zeichnet sich auch diese Serie durch die nachfolgend aufgeführten Vorteile aus:

- Zuverlässigkeit
- Einfache Bedienung
- Verbesserte Feststoffunterdrückung
- Einstellbare Parameter
- Kompaktes Gerät
- LED -Anzeige
- Geringes Gewicht (3,5kg)



OMD-17A mit automatischer Zellenreinigung



Technische Daten

Messbereich:	0 - 99 ppm ungelöstes Öl
Genauigkeit:	Besser als +/- 5 ppm (bei bekannter Ölsorte)
Gehäuse Schutzart:	IP 65
Abmessungen OMD-17:	175 x 190 x 220 mm (B x H x T)
Abmessungen OMD-17 A:	210 x 330 x 220 mm (B x H x T)
Probenwasser Temperatur:	+1° bis +90° C
Alarmkreise 1+2:	Einstellbar zwischen 1 - 99 ppm
Zeitverzögerung der Alarmkreise:	Einstellbar zwischen 2- 30 Sekunden
Netzanschluss:	24 Volt AC/DC, andere Spannungen lieferbar
Ausgangssignal:	0 - 20 mA oder 4 - 20 mA, einstellbar

Weiteres Zubehör wie Probenaufbereitungseinheiten und Pumpen auf Anfrage erhältlich.

Ausführungen

OMD-17 ohne automatische Zellenreinigung

OMD-17A mit automatischer Zellenreinigung