



Das unerschütterliche Multitalent...

hat die Schock- und Rüttel-Tests (nach BV 0440 und BV 0430) für den Schiffseinsatz auf hoher See mit Bravour bestanden.

Multifunktional, flexibel und kompakt ist der Anzeiger (14742).

Er ist wesentlicher Bestandteil der bewährten LAMBRECHT-Systemlösungen mit SYNMET und verschiedenen weiteren Sensoren. Das kontrastreiche Grafik-LCD, die geringe Einbautiefe und die Integration mehrerer Geräte in ein Netzwerk sind die wichtigsten Eigenschaften des hochqualifizierten Anzeige Gerätes.

- ▶ Darstellung spezifischer Schiffsparameter
- ▶ Schockklasse A !
- ▶ große Multifunktionsanzeige mit einstellbarer Hintergrundbeleuchtung
- ▶ Variante mit wasserdichter Frontplatte
- ▶ galvanisch getrennte Versorgungs- und Signaleingänge
- ▶ Momentan-, Mittel- und Extremwerte

Bohrinseln • Containerschiffe • navale Anwendungen



Professional Naval-Line

(14742)

Digitale Schiffs-Anzeiger Meteo-LCD-NAV

Ident-Nr. 00.14742.301 002

Darstellung:
Parameter:

digitale Anzeige • teilweise analoge Anzeige in der Windrose
schiffsspezifische Daten: speed & heading • roll & pitch • wahre sowie relative Windrichtung und Windgeschwindigkeit • Lufttemperatur • Luftfeuchte • Luftdruck • Taupunkt

Messbereiche/ Genauigkeiten:

abhängig von den digitalen Eingangssignalen der angeschlossenen Sensoren
Temperaturen 0...+50 °C • Feuchte 0...95 %

Einsatzbereiche:

Messzyklus/ Baudrate:

1 Hz • 4800...38400

Protokolle:

WIMWV • WIMWD • WIMTA • WIMHU • WIMMB • PPRP • HEOSD • NMEA 0183

Schnittstelle:

RS 422/ 485

Versorgungsspannung:

9...36 V DC (2.5...5 W) • Isolationsspannung 500 V DC

Gehäuse:

Standardgehäuse für Einbau in Schaltpaneel • IP 23 (indoor)

Abmessungen/ Gewicht:

144 x 144 x 72 • 0.8 kg

Anschließbar an:

Kombinierter Schiffs-Windsensor (24513) • Datenerfassungssystem

SYNMET-NAV (95664) • alle Sensoren mit NMEA 0183-Protokoll und RS 422

Variante:

00.14742.011 002

(14742 W) Meteo-LCD-NAV/ W

mit wasserdichtem Frontplattendesign in Anlehnung an IP 66 •

160 x 160 x 78 mm • 1 kg

Zubehör:

00.90515.024 000

(90515-24/3) Stecker-Netzgerät • 100...240 V AC • 24 V DC • 1.25 A • 30 VA