

OceanView 100

Anzeigegerät für Daten von EnOcean-Funkmodulen



```
000029d9 00000000
HL Or St Ck Lv
0b 06 00 Ok 23
3/ 3 A 13:13:18
```

```
0010b8e5 d0000000
HL Or St Ck Lv
0b 05 20 Ok 43
3/ 3 A 17:41:09
```

```
0010b8e5 f0000000
HL Or St Ck Lv
0b 05 20 Ok 85
3/ 3 A 17:41:25
```

Werden Geräte mit EnOcean-Funk-Technologie installiert, ist es hilfreich, die von jedem Funk-Modul gesendeten Informationen lesen zu können. Die Anzeige der Signalstärke unterstützt bei der Auswahl der besten Standorte für Repeater und bei der Beurteilung der Frage, wie sicher die Datenübertragung voraussichtlich sein wird.

Mit dem neuen Anzeigegerät „OceanView“ steht nun ein handliches Werkzeug für diese Aufgabe zur Verfügung. Die Daten des empfangenen Telegramms werden im Display angezeigt und können sofort abgelesen werden. Der Empfang wird zusätzlich durch ein akustisches Signal quittiert.

Zur späteren Auswertung beinhaltet das Gerät eine SD-Karte zum Speichern aller empfangenen Daten. Über die SD-Karte ist ein Datenaustausch

sowie die Weiterverarbeitung der Daten an einem PC, PDA oder einem ähnlichen Gerät sehr einfach möglich.

Das Gerät verfügt zusätzlich über eine Netzwerkschnittstelle, über die die empfangenen Daten direkt an einen Server gesendet werden können. Dabei arbeitet OceanView mit dem bekannten Syslog-Format, das von vielen Programmen unterstützt wird.

Über die enthaltene Datum/Uhr-Funktion ist ein chronologisches Zuordnen der empfangenen Daten gegeben.

Die Antenne wird über einen FME-Male-Stecker angeschlossen und kann leicht ausgetauscht werden.

Eigenschaften

- Robustes Handgehäuse
- Energieversorgung durch Akku oder Netzteil
- Mehrzeiliges Display
- Intuitives Bedienkonzept
- Anzeige aller relevanten Daten des EnOcean-Funk-Telegramms
- Anzeige der Telegrammgüte
- Bedienung erfolgt über Tastaturfeld mit 12 Tasten
- Speicherung der letzten drei Funk-Telegramme im Display-Speicher
- Speicherung aller aufgenommenen Funk-Telegramme auf der enthaltenen SD-Karte
- Anschluss Ethernet/ LAN: kontinuierliche Auswertung von empfangenen Funk-Telegrammen, ggf. auch aus der Ferne, weltweit
- Anschluss seriell: kontinuierliche Auswertung von empfangenen Funk-Telegrammen am lokalen PC (spezielles Anschlusskabel nötig, als Zubehör bei uns erhältlich)
- Akustischer Signalgeber, u.a. für empfangene Funk-Telegramme

Hinweis:

Für Rückfragen oder Anregungen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung. Rufen Sie uns an oder schicken Sie eine Email an info@ipcontrols.de .

Technische Daten des OceanView 100

Anzeige

- 4 Zeilen, a' 20 Zeichen, LCD-Display, monochrom, beleuchtet

LAN-Anschluss

- 10/100 MBit/s

Spannungsversorgung

- Eingebauter Akku, Steckernetzteil für 230 Volt

Anschlüsse

- RJ45-Buchse 1, Verbindung mit Ethernet/ LAN (10/100 MBit/s)
- RJ45-Buchse 2, Verbindung mit serieller PC-Schnittstelle, (spezielles Anschlusskabel nötig, als Zubehör bei uns erhältlich)
- Hohlstecker-Buchse, für Steckernetzteil
- FME-Buchse für externe Antenne
- SD-Karten-Slot, für 2GB-Karte

Abmessungen, Gewicht

- ca. B:92 x H:175 x T:32 mm
- ca. 350 g

Temperaturbereich

- Einsatztemperatur: +5 bis +40°C
- Lagertemperatur: 0 bis +60°C
- Luftfeuchtigkeit: 0 – 80%, nicht kondensierend

Konformitätserklärung

- CE
- EN 55022, EN 55024

Lieferumfang

- Anzeigegerät in stabilem Kunststoff-Gehäuse
- Netzteil mit Anschlusskabel
- Externe Antenne
- SD-Karte
- Kurzanleitung
- Kunststoff-Koffer

Technische Änderungen vorbehalten.