

Ocean Signal ATB1 AIS-Transponder



Class B AIS Transponder mit SOTDMA TEchnologie

Rating: Not Rated Yet

Price

999,00 €

999,00 €

[Ask a question about this product](#)

Manufacturer [Ocean Signal](#)

Description

Durch den Einsatz der SOTDMA-Technologie (Self Organised Time Division Multiple Access) hebt sich der Ocean Signa ATB1 von anderen Class B AIS-Transpondern mit der CSTDMA-Technologie (Carrier Sense Time Division Multiple Access) ab. Dieser Class B AIS-Transponder hat die selbe AIS-Sendepriorität wie ein Class A AIS-Transponder. Dies gibt Ihnen die Sicherheit, dass Ihre AIS-Daten nicht verloren gehen oder nur gelegentlich eingeleitet werden, auch in sehr verkehrsreichen Gebieten.

Der ATB1 hat auch eine schnellere Sendefrequenz und mehr Sendeleistung als ein Class B AIS-Transponder mit CSTDMA-Technologie. So werden AIS-Daten alle 5 Sekunden anstelle von 2 x in der Minute gesendet. Die Sendeleistung beträgt 5 Watt im Gegensatz zu 2 Watt bei den AIS-Transpondern mit CSTDMA-Technologie.

Dies führt auch zu einer größeren Reichweite.

Merkmale:

- Bessere Sichtbarkeit durch SOTDMA-Technologie
- Kostenlose APP zur Programmierung
- WiFi, USB, NMEA-0183 und NMEA 2000®
- Einfache Installation und Bedienung

- Mehrfarbige LED-Statusanzeige
- 99-Kanal GPS-Empfänger
- Halterung für GPS-Antenne im Lieferumfang

Technische Daten:

- AIS Sendeleistung: 5/1 Watt
- AIS Frequenz: 156.025 – 162.025 MHz
- Wasserdicht: IPx7, bis zu 1 m, 30 Minuten
- Standards und Zulassungen: IEC62287-2, IEC60945
- Betriebsspannung: 9,6 V - 31,2 V DC

Lieferumfang:

ATB1 Class B AIS-Transponder, mit GPS-Antenne.