

ATB1 Class B AIS Transponder

Bleiben Sie sicher – sehen und gesehen werden mit dem **ATB1** von Ocean Signal



Bessere Sichtbarkeit für andere Schiffe (SOTDMA)



Einrichtung mit KOSTENFREIER, bedienfreundlicher Mobil-App



Anschlüsse für WLAN, USB, NMEA 0183 und NMEA 2000®



Leicht zu installieren und zu bedienen



Integrierter Hightech-GPS-Empfänger mit 99 Kanälen



Lieferumfang enthält externe GPS-Antenne

Der **ATB1** Class B AIS Transponder von Ocean Signal mit **SOTDMA**-Übertragungsverfahren bietet bessere Sichtbarkeit und somit mehr Sicherheit auf See.



Technische Angaben

Sender

Sendeleistung 5/1 Watts
Frequenzbereich 156,025 – 162,025 MHz
Modulation
AIS GMSK: BT 0.4

Ampfänger

Empfindlichkeit -107 dBm for 20%
packet error rate

Frequenzbereich

AIS RX1 und RX2 156,025 – 162,025 MHz
DSC 156,525 MHz

Allgemeine Angaben

Betriebstemperaturbereich -15°C bis +55°C
5°F bis 131°F
Wasserdicht IPx7 (30 minutes bei 1m)
Stromversorgung 9,6 V bis 31,2 V
GPS Empfänger Hochempfindlich
Kanäle 99 acquisition/33 tracking

Datenschnittstellen

Serielle Schnittstellen IEC61162-1, -2 (NMEA 0183)
2 Rx/Tx
NMEA2000®
USB
WiFi IEC802.11 bgn

Normen

Standards IEC62287-2, IEC60945

E&OE

(Irrtum und Auslassung vorbehalten)

Abmessungen des ATB1

