McMurdo Smartfind M10/M10W AIS Transponder

Innovativer Class B AIS Transponder, perfekt geeignet für nicht SOLAS ausrüstungspflichtige Schiffe.

Bewertung: Noch nicht bewertet
Preis
807,00 €

807,00 €

Stellen Sie eine Frage zu diesem Produkt

HerstellerMcMurdo

Beschreibung

Der McMurdo Smartfind M10 ist ein Class B AIS-Transponder.
Der McMurdo Smartfind M10 ist eine kompakte Einheit, welche, sobald sie an eine externe UKW- oder AIS-Antenne und die im Lieferumfang befindliche GPS-Antenne angeschlossen wird, Position und Informationen des eigenen Schiffes sendet und gleichzeitig AIS-Daten anderer Schiffe, Stationen an Land und Navigationshilfen innerhalb der UKW-Reichweite empfängt.

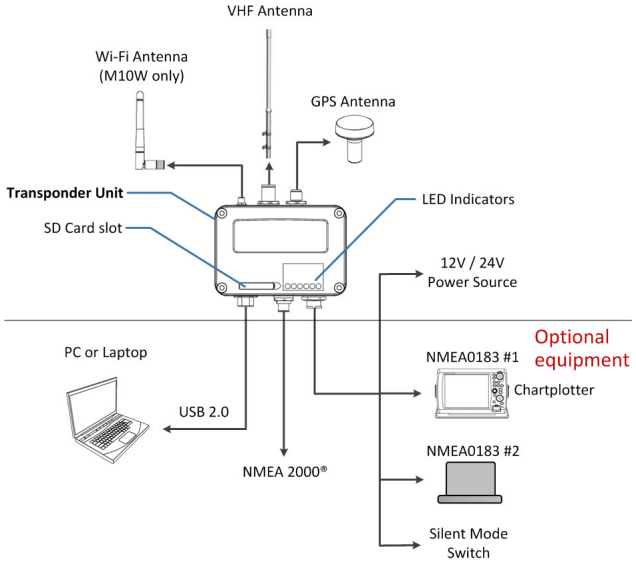
Merkmale:

- 2 Kanal AIS-Empfänger für den Einsatz mit Seekartenplotter, PC oder Laptop
- kompakt und kostengünstig
- 12V und 24V Spannung
- NMEA 0183, NMEA 2000 und USB-Schnittstelle / Wlan (Modell 10W)
- Integrierter Datenlogger für die Aufzeichnung der AIS-Daten für die Dauer von 30 Tagen
- Datenspeicher: SD-Karte (nicht im Lieferumfang)
- AIS-Frequenzen: 156.025 MHz bis 162.025 MHz
- McMurdo AIS Viewer Software inkludiert

Lieferumfang: Smartfind M10 Class A AIS-Transponder, bestehend aus Sende- und Empfangseinheit (Transponder), GPS-Antenne, Anschlusskabel, Installationsmaterial und Handbuch, WIFI Antenne (nur Modell Smartfind M10W).

Programmierung:
Der Transponder wird durch den Anwender bzw. den Installateur mit der im Lieferumfang befindlichen Software über einen PC programmiert. Hierbei werden Daten wie MMSI-Nummer, Name, Rufzeichen, Größe und Art des Schiffes eingegeben. Wenn diese Daten einmal eingegeben sind arbeitet der Transponder automatisch als Stand-Alone-Einheit. Er empfängt und sendet AIS-Daten.

- Die Daten können dann anschließend über die NMEA 0183 Schnittstelle übertragen werden und z. Bsp. auf einem Kartenplotter oder auf jedem anderem NMEA 0183 fähigen Gerät angezeigt werden
- Weiters können die Daten über die moderne und aktuelle Standardschnittstelle NMEA 2000 in ein bestehendes Bordnetzwerk eingebunden werden und ebenfalls über den z. Bsp, Kartenplotter abgerufen werden.
- Als dritte Möglichkeit bietet Ihnen die USB Schnittstelle die Möglichkeit die AIS Daten mit einem PC anzeigen zu lassen.
  Als Software hierfür können Sie dann entweder die McMurdo AIS Viewer Software (im Lieferumfang bzw. downloadbar) verwenden, oder aber jede andere Navigationssoftware wie z. Bsp. Open CPN, Expedition,….
  optional können Sie auch auf die WIFI Variante des McMurdo M10 zurückgreifen (Modell McMurdo M10W) und mittels WIFI auf den Transponder zugreifen.



-