



## Erweiterte Anwendung Ihrer UKW Antenne - Aktive UKW Frequenzweiche

### Funktionsweise:

Der easySPLIT prüft, ob vom UKW Funkgerät Leistung an die Antenne abgegeben wird. Ist das der Fall, werden die anderen angeschlossenen Geräte, also der AIS Empfänger und das UKW Autoradio, blitzschnell abgeschaltet, damit die Leistung an die Antenne und nicht an die weiteren angeschlossenen Geräte abgegeben wird. Im normalen Empfangszustand sind alle Geräte mit der gleichen Antenne verbunden.

### Was ist nötig um einen easySPLIT anzuschließen?

Der easySPLIT wird an die vorhandenen Geräte und an das Bordnetz angeschlossen.

### Für welche Geräte ist der easySPLIT geeignet?

Den easySPLIT können Sie mit allen UKW Funkgeräten, AIS Empfängern und UKW Autoradios verwenden. Eine optimale Empfangsqualität erreichen Sie jedoch dadurch, dass Sie die Geräte der Fa. Weatherdock AG mit dem easySPLIT verbinden. Durch das modulare fein aufeinander abgestimmte Gerätekonzept sind so die besten Ergebnisse erzielbar.



### Merkmale:

- **Aktive UKW Weiche zum Anschluss an der vorhandenen Antenne für:**
  - UKW Funkgerät
  - AIS Empfänger (empfohlen für den Gebrauch mit easyAIS)
  - UKW Autoradio
- Erweiterter Spannungsbereich

### Technische Daten:

- Frequenzselektive Leistungsweiche mit
  - 1 Sende/Empfangseingang (UKW Funkgerät) und
  - 2 Empfangsausgängen.
- UKW Antenne: 50 Ohm, SO 239
- UKW Funkgerät (IN/OUT): 50 Ohm, SO239
- AIS Empfänger: 50 Ohm, BNC
- UKW Autoradio: 50 Ohm, Chinch
- Anschluss: 9 V - 28 VDC, @ < 120 mA im Durchschnitt über vers. Betriebsmodi
- Betriebsbedingungen: Unter Deck, 0° C bis 60° C
- 140 mm (L) x 140 mm (B) x 35 mm (H)
- Gewicht: ca. 450 g

Das Produkt ist erhältlich bei:



Weatherdock AG  
Sigmundstraße 180  
90431 Nürnberg  
fon [0911] 376638-30  
fax [0911] 376638-40

info@weatherdock.de  
www.weatherdock.de  
www.easyAIS.de  
www.easySPLIT.de