



Senden



Empfangen



Auswerten



Steuern

Frequenzdetektor RFD01

Der Frequenzdetektor RFD01 zeigt auf seiner LED Anzeige an, ob im eingestellten Frequenzband ein Funksignal anliegt und wie stark dieses ist.

Dabei erkennt der Detektor amplitudenmodulierte (AM, ASK, OOK) und frequenzmodulierte (FM, FSK) Signale.

So lassen sich bereits im Vorfeld einer umfangreicheren Funk-Installation eventuelle Störquellen ausfindig machen und eliminieren.

Weiterhin lassen sich mit Hilfe des Frequenzdetektors Aussagen zur optimalen Positionierung von Sendern und Empfängern treffen.



RFD01-03

Technische Daten

Modulation	erkennt amplitudenmodulierte (AM, ASK, OOK) und frequenzmodulierte (FM, FSK) Signale
Spannungsversorgung	1x 9-V-Blockbatterie
Bandbreite	± 300/150 kHz
Empfindlichkeit	-106 dBm (1,2 µV)
Betriebstemperatur	-20 °C bis +60 °C
Abmessungen	65 x 110 x 25 mm
Farbe	schiefergrau ähnlich RAL 7015

Lieferumfang

Frequenzdetektor
inklusive Batterie
Bedienungsanleitung

Zubehör (optional)

Block-Batterie 9 V

Ausführungen

Produktnummer	Beschreibung	Frequenz
auf Anfrage	Frequenzdetektor	315,00 MHz
RFD01-03	Frequenzdetektor zw. den Frequenzen umschaltbar	433,92 MHz und 868,30 MHz
ACC-BAT-01	Block-Batterie 9 V	