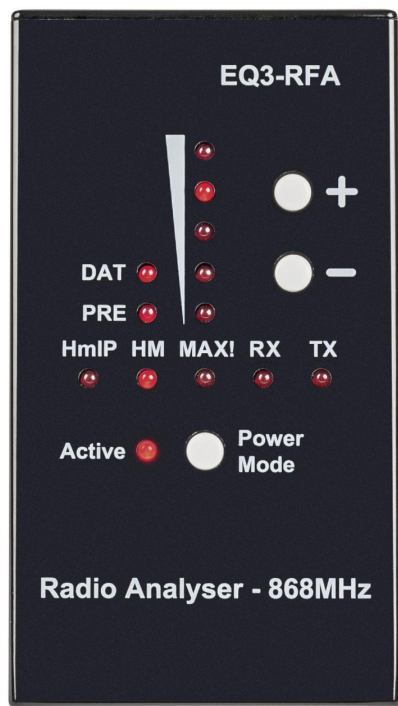


Homematic Funk-Analyser, 868 MHz



homematic ^{IP}

Artikel-Nr.:	EQ3-RFA
Hersteller:	Homematic IP
EAN:	4047976541218
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	90308900
Gewicht:	0.208 kg

Möchten Sie die Funkumgebung Ihres Smart Home durchleuchten, hilft Ihnen der Funk-Analyser auf der Funk-Frequenz 868,3 MHz: Durch die Analyse der Sende- und Empfangsleistung der eingesetzten Geräte können Sie einzelne Komponenten noch effizienter im Zuhause platzieren. So verbessern Sie die Funkkommunikation Ihrer Homematic IP Geräte für einen reibungslosen Betrieb.

Weitere Highlights

- Erkennt das Funktelegramm des eingesetzten Smart-Home-Systems und vereinfacht so eine Analyse der Funkumgebung
- Entwickelt für Umgebungen mit dem Funk-System von Homematic IP
- Durch die Anzeige der Sende- und Empfangsleistung der eingesetzten Geräte können Sie die Positionierung einzelner Komponenten im Smart Home anpassen, um eine möglichst störungsfreie Funkkommunikation zu erreichen.
- Flexibel einsetzbar dank Batteriebetrieb und kompaktem Gehäuse
- Anzeige der Empfangsstärke eines Funktelegramms über LED-Pegelanzeige
- Anpassen der Empfangsempfindlichkeit zur Nahfeldanalyse möglich
- Betriebsart RX: systemunabhängiger allgemeiner Empfangsbetrieb mit Anzeige der Empfangsstärke (RSSI) über Pegel-LEDs zum Orten sowie Analysieren von Sendern und möglichen Störfaktoren
- Betriebsart TX: zyklisches Aussenden eines Funk-Telegramms. Dient in Verbindung mit einem zweiten Funk-Analyser zur groben Ermittlung der Verbindungsqualität und Erreichbarkeit von Funk-Komponenten

Technische Daten

- Versorgungsspannung: 2x 1,5 V LR6/Mignon/AA
- Stromaufnahme: 27 mA max.
- Schutzart: IP20
- Abmessungen (B x H x T): 62 x 112 x 26 mm
- Umgebungstemperatur: -10 bis +55 °C
- Gewicht: 140 g (inkl. Batterie)
- Funk-Frequenzband: 868,0-868,6 MHz
- Typ. Funk-Freifeldreichweite: 420 m

