

Funkempfänger Modem GSM

Anwendungsbereich

- Datenempfang einer RCT-Funksendeeinheit und Weiterleitung von Messwerten und Alarmmeldungen per GSM (Mobilfunk)
- Übermittlung je nach Gerät als Datensatz an den PC oder als Textnachricht an ein Mobiltelefon
- Individuelle Konfiguration über mitgelieferte Software möglich



Technische Daten

Empfangeinheit

- automatischer Empfang des codierten Funksignals (868 MHz) einer RCT-Funksendeeinheit in einem Umkreis von bis zu 500m
- paralleler Einsatz mit anderen Empfängern möglich; Z.B. lokale Erfassung vor Ort durch den "Funkempfänger LCD-Anzeige Tanksymbol" und gleichzeitige Übertragung der Daten per GSM in eine Zentrale oder an ein Mobiltelefon
- Überwachung von Batteriekapazität und Funktion der zugeordneten Sendeeinheit
- Datenversand durch eine Mobilfunk Anbieter Ihrer Wahl
- Konfiguration über Software z.B. Sendehäufigkeit, Grenzwerte, zyklischen Meldungen und Alarmer
- RS 232 Kabel für Anschluss an serielle Schnittstelle und PC-Software im Lieferumfang enthalten (ein USB Adapter kann bei Bedarf zusätzlich mitbestellt werden)
- Spannungsversorgung über 230V Netzteil
- Befestigung durch mitgelieferte Wandhalterung

Netzteil

- 230V/ 50Hz 7 5V DC 300mA
- zweipoliger Stecker



Wandhalterung

- Kunststoffhalterung zur Befestigung mit zwei Schrauben



Externe Empfangsantenne (optional erhältlich)

- für den Einsatz bei ungünstigen Umgebungsbedingungen (z.B. Stahlbetonwänden)
- Nutzung nur in Verbindung mit dem „Funkempfänger mit externer Antenne“
- Kabellänge ca. 2,5m mit Steckverbindung
- Verstärkung des Signals mit 30db
- Befestigung über Wandhalterung mit Clip



Der Funkempfänger Modem GSM ist in zwei Ausführungen erhältlich

Funkempfänger Modem GSM Daten

- Übertragung von Messwerten/ Alarmmeldungen als Datensatz an PC
- Datenempfang durch PC-Modem zur Verarbeitung
- Auswertung über die RCT-Software (Software und Zubehör kostenlos im „Starterkit“ enthalten)
- Umprogrammierung des Gerätes vom PC aus möglich

Funkempfänger Modem GSM Klartext

- direkte Übertragung von Messwerten als Textnachricht an ein Mobiltelefon
- einmalige Konfiguration über PC (Software RCT-Config)

Weitere Softwarelösungen mit umfangreichen Verwaltungsfunktionen für beliebig viele Funk- und GSM-Sendeeinheiten sind optional erhältlich. Informationen dazu finden sie auf unserem Datenblatt „RCT-GSM-Manager Einzelplatz oder Enterprise Version“.

Haben Sie Fragen oder wünschen Sie weitere Informationen zu diesem oder anderen RCT-Produkten? Dann kontaktieren Sie uns gerne unter der unten stehenden Adresse.

Artikel siehe folgende Seite >>>



• Gefertigt nach DIN ISO 9001:2008



• CE-Konformität
• Qualität Made in Germany



Artikelnummer	Artikelbezeichnung
1000388	RF Empfänger interne Antenne - Modem GSM Daten an PC
1000378	RF Empfänger externe Antenne - Modem GSM Daten an PC
1000389	RF Empfänger interne Antenne - Modem GSM Klartext an Handy
1000379	RF Empfänger externe Antenne - Modem GSM Klartext an Handy

1000447	Externe Empfangsantenne 868 MHz Stab
1000295	GSM PC Modem 230V RS 232 "Starterkit" (inklusive Basis-Software, RCT-Manager und Zubehör)
1000351	USB Adapter (serielle RS232 Schnittstelle > USB)



Remote Control Technology GmbH

Heerstraße 15a
D-35075 Gladenbach

Telefon: +49 - 64 62 - 40 96 87
Telefax: +49 - 64 62 - 40 96 88

E-Mail: info@r-c-t.biz
www.r-c-t.biz