

RCT Funkempfänger - LCD Anzeige

Komfortable Tankinhaltsanzeige in % oder Liter

Tankinhaltsanzeige in % / Liter

Warnung bei Füllstand unter 20 %

Batterie- und Signalüberwachung
des Funksenders



- komfortable Tankinhaltskontrolle im Wohnbereich, Büro, Shop
- keine Kontrollgänge, kein plötzlich leerer Tank
- absolut einfache Installation in wenigen Minuten
- keine Verkabelung
- flexibel kombinierbar mit verschiedenen Funksendern
- beliebig erweiterbar, z. B. als SMS an Mobiltelefon senden oder Verbrauchsdatenerfassung am PC

Den Tankinhalt perfekt im Blick

Ganz bequem ablesen im Wohnzimmer, Büro oder wo Sie möchten. Kontrollgänge zum Tank werden überflüssig!

Kabellos empfangen - per Funk

So einfach funktioniert 's: Anzeigegerät an die Stromversorgung anschließen, Funksendeeinheit am Tank aktivieren und sofort den aktuellen Füllstand ablesen. Die Zuordnung von Sender und Empfänger wird automatisch gespeichert.

Frühzeitig erkennen und handeln

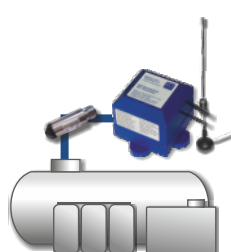
Bei Minimalfüllständen unter 20 %, Leerwerden der Senderbatterie oder Unterbrechung der Funkverbindung werden Sie optisch gewarnt. So können Sie unverzüglich reagieren und frühzeitig Energie nachbestellen oder die Batterie wechseln.

Beliebig kombinieren mit verschiedenen Funksendern

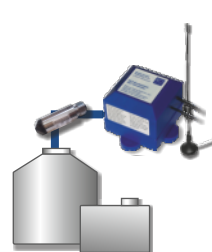
Die Anzeige empfängt das Signal aller RCT Funksendeeinheiten mit Füllstandmessfunktion:



Funksendeeinheit
für LPG-Tanks
(Hallsensor)



Funksendeeinheit
für Öl-/Dieseltanks
(Drucksonde)



Funksendeeinheit
für Wasserzisternen
(Drucksonde)

Im Überblick

Anzeige

- Füllstand in Prozent (0...99 %)
- Füllstand in Liter (0...9999 L)
- Batteriefüllstand und Signalempfang des Funksenders
- rote LED warnt bei Minimalfüllstand unter 20%

Datenempfang

codiertes Funksignal 868.45 Mhz
von bis zu 4 RCT-Funksendern

Reichweite

mind. 1500 m

Stromversorgung

Netzteil 230 V

Antenne

interne Empfangsantenne
(externe Antenne bei ungünstigen
Funkbedingungen nachrüstbar)

Befestigung

Wandhalterung (2 Schrauben)

Schutzart

Einsatz nur im Innenbereich

Optionen

5-stelliges Display für Literanzeige
bis 49 999 L

■ Funkempfänger LCD-Anzeige Tanksymbol (4 Tanks)

Kompatibel mit:	allen Funksendern mit Sensoren zur Füllstandmessung
Datenempfang:	automatisches Finden und Empfangen des codierten Funksignals von bis zu 4 Funksendeeinheiten
Funkreichweite:	1500 m und mehr durch elektronische Filterschaltung
Reset-Knopf:	Zurücksetzen des Gerätes; Einstellung der Literanzeige
Stromversorgung:	Netzteil 230 V/50 Hz/AC, 5 V/DC/300 mA
Stromaufnahme:	max. 100 mA
Betriebsspannung:	5 V / DC
Betriebstemperatur:	0°C ... +40°C
Gehäuse:	Kunststoffgehäuse
Befestigung:	Wandhalterung (2 Schrauben) oder Kleben
Abmessungen:	89 x 82 x 25 mm (LxBxH)

Anzeigeoptionen des 4-stelligen Displays

Anzeige in %:	0...99% (bis zu 4 Tanks im Wechsel)
Anzeige in Liter:	4-stellig bis 9 999 L (nur 1 Tank)
Symbole:	Tanknummer 1-4, Tanksymbol mit Füllstand in %, Literanzeige h=xxxx, Signal/Signal fail, Warndreieck, Batteriefüllstand des Senders

Artikelnr.	Artikel
1000384	RF Empfänger - LCD Anzeige Tanksymbol (4 Tanks)

Hinweise zur Anzeige von Literwerten

Die Umrechnung in einen Literwert erfolgt immer **aus dem empfangenen Prozentwert** anhand eines Referenzwertes (Gesamttankvolumen). Das bedeutet, dass die Anzeige in Liter je nach Größe des Tanks mehr oder weniger sprunghaft erfolgt.

Beispiel: Bei einem Gesamttankvolumen von 10 000 L entspricht eine Füllstandänderung von je 1 % einer Literanzeige in Schritten von je 100 L.

Optionen und Zubehör

■ Funkempfänger LCD-Anzeige 5-stellig

Literanzeige eines größeren Tankinhalts bis zu 49 999 L

Anzeige in %:	0...99 % (nur 1 Tank)
Anzeige in Liter:	5-stellig bis 49 999 L
Symbole:	5 Ziffern, 1 Punkt

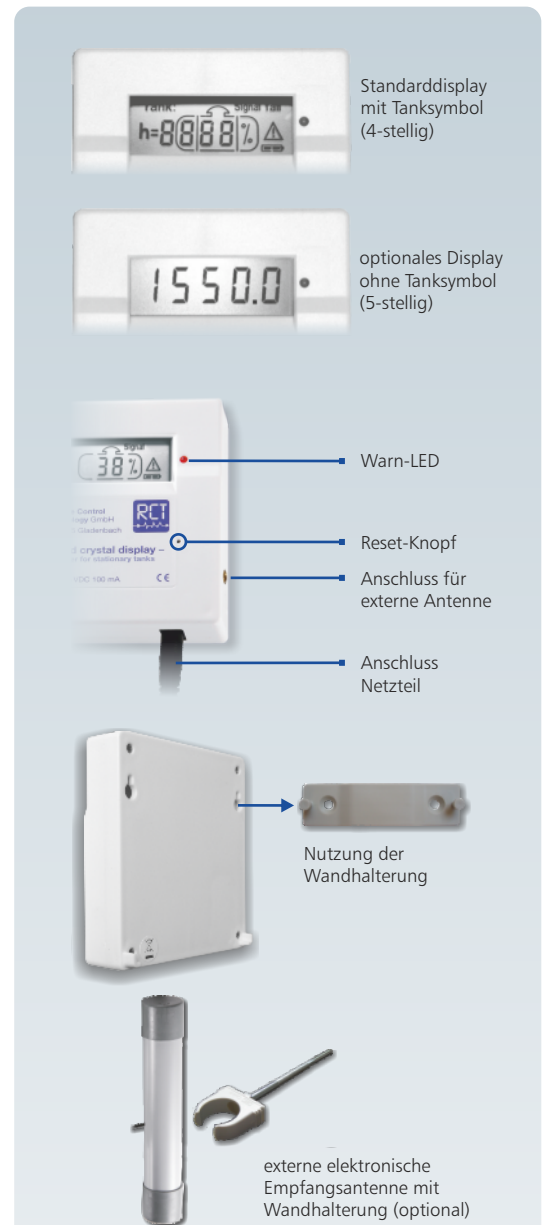
Artikelnr.	Artikel
1000552	RF Empfänger - LCD Anzeige 5-stellig

■ Externe elektronische Empfangsantenne

nachrüstbar zur Verstärkung des empfangenen Funksignals und Überbrückung ungünstiger baulicher Gegebenheiten

Einsatzbereich:	geeignet für die Anbringung im Außenbereich (Empfänger innen - Antenne außen)
Anschluss:	Steckverbindung - jederzeit nachrüstbar Aktivität wird durch LED signalisiert
Kabellänge:	2,5 m
Montage:	Wandhalterung mit Clip

Artikelnr.	Artikel
1000635	Externe elektronische Empfangsantenne 868 MHz



Lieferumfang Standard

- 1 Funkempfänger
- 1 Netzteil 230 V
- 1 Wandhalterung (ohne Schrauben/Dübel)
- 1 Bedienungsanleitung

CE CE-Konformität
Qualität Made in Germany

TUV Gefertigt nach
DIN ISO 9001:2008

Sie haben Fragen? Rufen Sie uns
einfach an oder schreiben Sie uns!

Remote Control Technology GmbH
Plockeweg 5, D-35080 Bad Endbach

Tel.: +49 2776 9214330
Fax: +49 2776 9214331

info@r-c-t.biz | www.r-c-t.biz