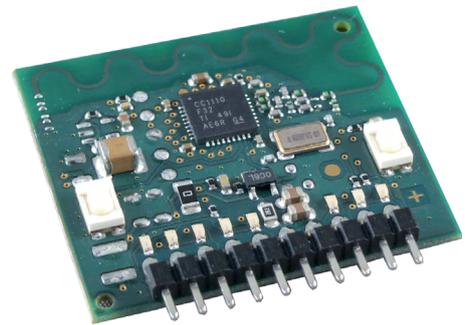


RCD21 Empfangsmodul Open-Collector

Mit dem Empfangsmodul Open-Collector RCD21 können vorhandene Steuerungen und Geräte mit einer Funkschnittstelle nachgerüstet bzw. kombiniert werden.

Für jeden Open-Collector-Ausgang können 32 Sendecodes eingelernt werden. Die Open-Collector-Ausgänge schalten entsprechend der gewählten Betriebsart. Ein Sendecode kann in beliebig viele Ausgänge eingelernt werden. Die Programmierung bleibt auch bei einem Spannungsausfall erhalten.

In der Variante RCD21 „Battery Low“ werden nur vier OC-Ausgänge zum Schalten verwendet. Jedem Schaltausgang ist ein Battery Low-Ausgang (BL) zugeordnet, welcher Unterspannungstelegramme durch einsekündiges Schalten signalisiert.



RCD21E500xAxx

Technische Daten

Codierung	Easywave Bis zu 32 Sender können je OC-Ausgang eingelernt werden.
Konformität	EN 300220
Frequenz	868,30 MHz
Spannungsversorgung	3,0-8,0VDC oder 8,0-36,0VDC
Stromaufnahme	
RCD21E5004A01	max. 28 mA
RCD21E5004A02	8V: 25 mA 12V: 30 mA 24V: 20 mA 36V: 20 mA
Ausgänge	8x Open-Collector
Max. Ausgangsbelastung je OC	20 mA
Betriebsarten	EIN/AUS (2-Tast-Bedienung) EIN/AUS (1-Tast-Bedienung) TOTMANN (1-Tast-Bedienung)
Betriebstemperatur	-20 °C bis +55 °C
Abmessungen (B/L/H)	35/31/5 mm, RM 2,54 mm, Stiftlänge 3,2 mm

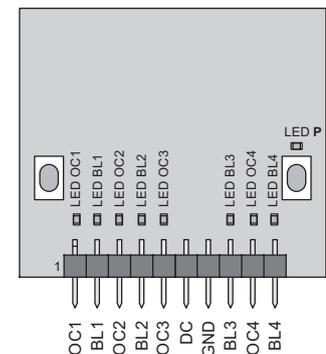
Lieferumfang

- Empfangsmodul Open-Collector
- Bedienungsanleitung

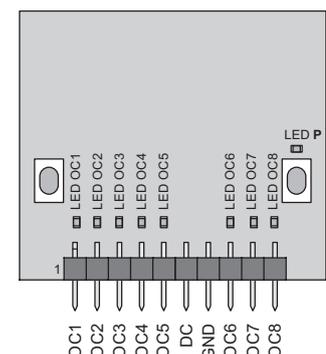
Ausführungen

Produktnummern	Beschreibung
RCD21E5004A01-EP	Empfangsmodul Open-Collector, 4 Kanal, Easywave 868,30 MHz, 3,0-8,0VDC, Battery Low
RCD21E5004A02-EP	Empfangsmodul Open-Collector, 4 Kanal, Easywave 868,30 MHz, 8,0-36,0VDC, Battery Low
RCD21E5008A01-EP	Empfangsmodul Open-Collector, 8 Kanal, Easywave 868,30 MHz, 3,0-8,0VDC
RCD21E5008A03-P	Empfangsmodul Open-Collector, 8 Kanal, Easywave 868,30 MHz, 8,0-36,0VDC

Anschlussplan



RCD21E5004Axx



RCD21E5008Axx