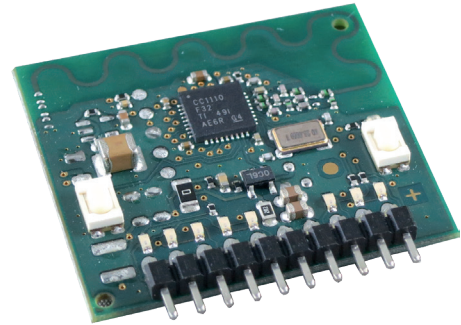


## RCD21 Open-Collector-Modul

Mit dem Open-Collector-Modul RCD21 können vorhandene Steuerungen und Geräte mit einer Funkchnittstelle 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

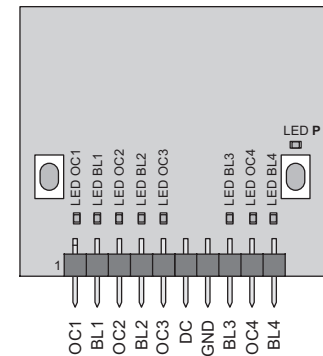
### Lieferumfang

- Open-Collector-Empfänger
- Bedienungsanleitung

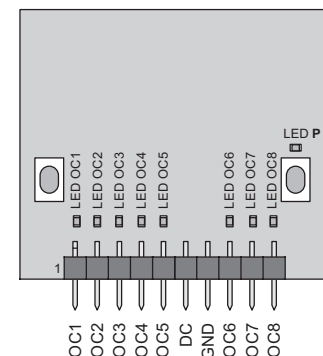
### Ausführungen

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

### Anschlussplan



RCD21E5004Axx



RCD21E5008Axx