



Senden



Empfangen



Auswerten



Steuern

## Repeater RTR01

## Baseline

Der Repeater RTR01 bietet die Möglichkeit, die Reichweite Ihrer ELDAT-Sender zu erhöhen.

Der Repeater funktioniert wie eine Relaisstation, d.h. das empfangene Signal wird nach einer einstellbaren Zeitverzögerung auf der gleichen Frequenz weitergeleitet und kann zusätzlich einer von acht Repeaterebenen zugeordnet werden.

Über einen zusätzlichen Tasteingang und Relaisausgang lassen sich vielfältige Anwendungen realisieren.

Die serielle Schnittstelle RS232 bietet die Möglichkeit der Auswertung von Sendetelegrammen am Computer.



RTR01-4101M-0X

### Technische Daten

Codierung	3-Bit-Ebenenadresse über DIP-Schalter einstellbar
Kanäle	1
Reichweite	typisch 150 m bei guten Freifeldbedingungen
Spannungsversorgung	siehe Ausführungen
Schutzart	IP65
Betriebstemperatur	-20 °C bis +60 °C
Abmessungen	162 x 701 x 38 mm (Gehäuse)

### Lieferumfang

- Repeater
- Befestigungsmaterial
- Bedienungsanleitung

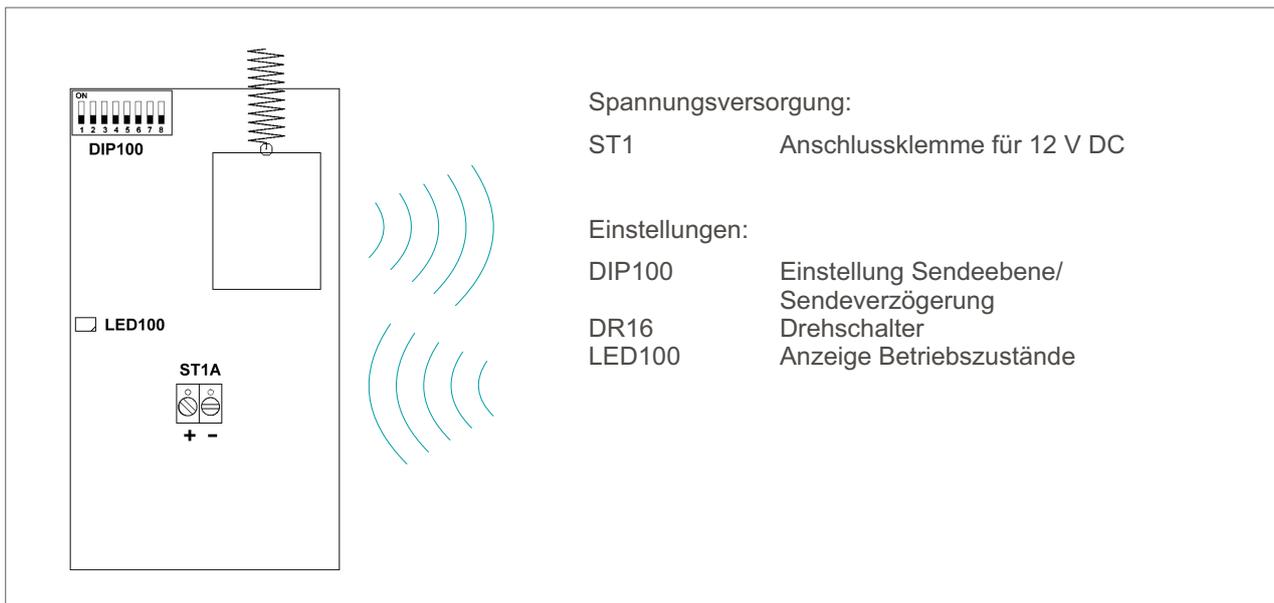
### Ausführungen

Produktnummer	Beschreibung	Versorgungsspannung	Eingang	Ausgang	Frequenz
RTR01-4101M-01	Repeater	12 V DC	-	-	433,92 MHz
RTR01-4101M-02	Repeater	12 V DC	Taster	Relais (max. 8 A)	433,92 MHz
RTR01-4101M-03	Repeater	12 V DC	-	seriell/RS232	433,92 MHz
RTR01-4101M-04	Repeater	230 V AC	-	-	433,92 MHz
RTR01-4101M-05	Repeater	230 V AC	Taster	Relais (max. 8 A)	433,92 MHz
RTR01-4101M-06	Repeater	230 V AC	-	seriell/RS232	433,92 MHz

Anschlussplan



RTR01-4104M-04 (230V AC)



RTR01-4104M-01 (12V DC)