

# Hochverfügbare Steuerbefehlübertragung

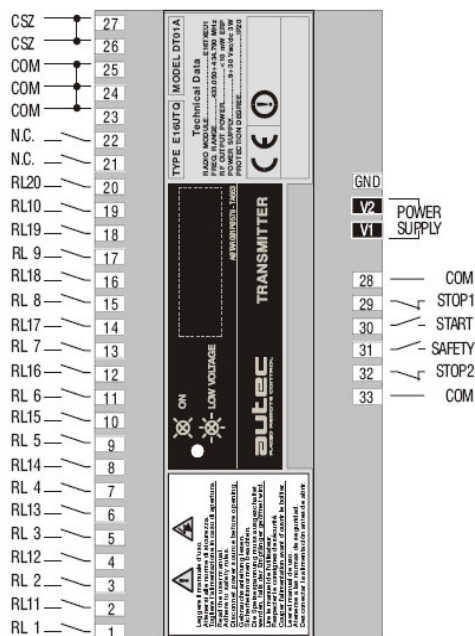
**SCHWEIZER**  
ELECTRONIC

## Serie E 16 Modell KTC01

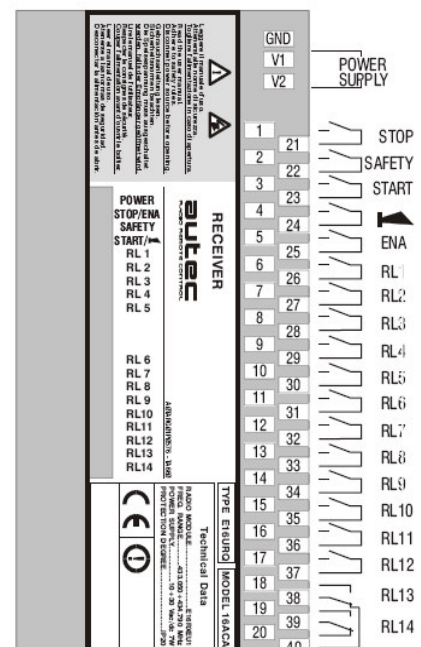


Diese hochverfügbare Funk - Steuerbefehlsübertragung kommt überall dort zum Einsatz wo kein Handsender gewünscht wird, so zum Beispiel bei SPS Steuerungen und Fahrzeugen ohne Kabelanbindung.

### VERBINDUNGSSCHALTPLAN



Sendereinheit



Empfängerseinheit

### Jede Funkanlage besteht aus:

- Sendereinheit
- Empfängereinheit
- Antenne der Sendereinheit
- Antenne der Empfängereinheit
- Betriebsanleitung
- CE Konformitätserklärung
- Garantieschein
- Wartungshandbuch
- Funkgerät Frequenz 433 MHz R&TTE

### Wesentliche Optionen

- Erweiterungsmodul für 6 zusätzliche Relais
- Funkgerätfrequenz 870 MHz R&TTE
- Speisegerät 230 VAC für Montage auf DIN Schiene

## Technische Angaben

Arbeitsfrequenz (433 MHz)	433,075-433,775 MHz
Arbeitsfrequenz (870 MHz)	869,7-870 MHz
Benutzbare Funkkanäle (433 MHz)	16 automatisch/32 manuell
Benutzbare Funkkanäle (870 MHz)	12 automatisch/12 manuell
Reichweite	200 m
Arbeitstemperatur	(-20° C) – (+70° C)
IP-Schutzgrad	IP20
Hamming Distanz	>8
Anzahl übertragbare Steuerbefehle	14/20 (mit Erweiterungsmodul)
Zeitgleiche Ansteuerungen	10
Antenne	Abgesetzt mit 2 m Kabel

### Sendeeinheit:

Speisung	9-30 VDC/AC 3 W
Gewicht	400 g

### Empfängereinheit:

Speisung	10-30 VDC/AC 7 W
Belastung Stopkontakt	4A
Belastung der Steuerkontakte	4A
Gewicht	500 g

---

#### Deutschland

Schweizer Electronic Deutschland GmbH  
Stahlgruberring 36  
D-81829 München  
Telefon +49 89 427190 0  
Telefax +49 89 427190 19  
[sales-fs-de@schweizer-electronic.com](mailto:sales-fs-de@schweizer-electronic.com)  
<http://www.schweizer-electronic.com>

---

#### Schweiz

Schweizer Electronic AG  
Industriestrasse 3  
CH-6260 Reiden  
Telefon +41 62 749 07 07  
Telefax +41 62 749 07 00  
[sales-fs-ch@schweizer-electronic.ch](mailto:sales-fs-ch@schweizer-electronic.ch)  
<http://www.schweizer-electronic.ch>

---

#### Österreich

Schweizer Electronic GmbH  
Bahnhofplatz 2  
AT-4600 Wels  
Telefon +43 7242 93 96 12 52  
Telefax +43 7242 93 96 12 55  
[sales-fs-at@schweizer-electronic.com](mailto:sales-fs-at@schweizer-electronic.com)  
<http://www.schweizer-electronic.com>