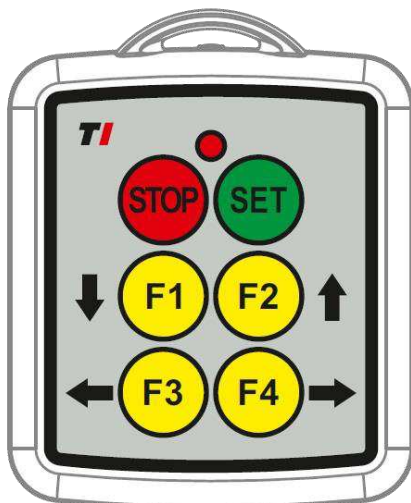


## Serie 9000 mini



### ➤ Klein und Robust

Diese unscheinbare Fernsteuerung zeichnet sich durch ihre Robustheit und Zuverlässigkeit aus und eignet sich daher optimal für den industriellen Einsatz. Die Reichweite kann je nach Frequenzband auf die Anwendung angepasst werden. Zudem ist es auch möglich, mehrere Sender an einem Empfänger anzumelden und/oder bspw. für Toranwendungen jeder Sendertaste einen einzelnen Empfänger zuzuordnen.



### ➤ Sender:

#### Sendervarianten:

2 Tasten einstufig + Start-Stop  
4 Tasten einstufig + Start-Stop

#### Frequenzen:

wide band: 433.92 MHz

narrow band: 433.72, 433.92, 434.075, 434.275, 434.475, 433.70, 433.82, 433.87, 433.97, 434.020, 434.125, 434.175, 434.225, 434.325, 434.375, 418.00 MHz

Modulationsart:

FM

Codierungsmöglichkeiten:

über 16 Millionen

#### Reichweite:

wide band:

ca. 50 m

narrow band:

ca. 150 m

#### Sendeleistung:

wide band:

1 mW

narrow band:

10 mW

#### Weitere Eigenschaften:

Temperaturbereich:

ca. -20 °C bis +50 °C

Autonomie:

je nach Auslastung

ca. 1 Jahr

Schutzklasse:

IP67

Abmessungen:

84 x 64 x 25 mm

Gewicht:

ca. 60 g

Gehäuse:

ABS Kunststoff (verstärkt)

Totmanzeit:

Selbstabschaltung nach

30 min. Nichtnutzung;

alternativ nach Vorgabe

intern

Antenne:

2x AAA

Batterie:

auf Wunsch kundenspez.

Layout:



## ➤ Empfänger:

<u>Spannungsversorgung:</u>	8 - 40 VDC
<u>Ausgänge:</u>	Relais (max. 5 A) Transistorausgang (max. 3 A) Transistorausgang (max. 15 A)
<u>Anzahl der Ausgänge:</u>	2, 2+1, 4, 4+1
<u>Funktionsart der Relais:</u>	Öffner, Schließer, Tippbetrieb (latching)
<u>Schutzklasse:</u>	IP67
<u>Abmessungen:</u>	156 x 160 x 51 mm (Standard) 120 x 108 x 42 mm (mini)
<u>Gehäuse:</u>	PVC
<u>Antenne:</u>	intern (optional externe Antennenverlängerungen)
<u>Anschluss:</u>	Kabeldurchführung M16, Kabel ca. 1,5 m

