



Serie 9000 Standard



➤ Bewährte Technik

Diese klassische Fernsteuerung hat in unzähligen Einsatzbereichen ihre Zuverlässigkeit unter Beweis gestellt. Sie ist in verschiedenen Versionen – mit 1, 2, 4 und 6 Funktionen – erhältlich und kann darüber hinaus mit unzähligen zur Verfügung stehenden oder Ihren kundenspezifischen Labels auf die jeweilige Applikation angepasst werden. 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:

- 1 Funktion (nur Start-Stop)
- 2 Tasten einstufig + Start-Stop
- 4 Tasten einstufig + Start-Stop
- 6 Tasten einstufig + Start-Stop

Frequenzen:

wide band: 433.92 MHz
narrow band: 433.72, 433.92, 434.075, 434.275, 434.75, 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. 250 m

Sendeleistung:

wide band: 1 mW
narrow band: 10 mW

Weitere Eigenschaften:

Temperaturbereich: -20 °C bis +50 °C
Autonomie: je nach Auslastung ca. 1 Jahr
Schutzklasse: IP54
Abmessungen: ca. 119 x 65 x 34 mm
Gewicht: ca. 190 g
Gehäuse: ABS Kunststoff (verstärkt)
Totmannzeit: Selbstabschaltung nach 30 min. Nichtnutzung; alternativ nach Vorgabe intern
Antenne: intern
Batterie: 1x 9V-Blockbatterie
Layout: auf Wunsch kundenspezifisch

Änderungen und Irrtümer vorbehalten.



➤ 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+1, 6+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

