

Zutrittskontrolle CS100, TS100, BS100



CS100



TS100



BS100

CS100 Set Art.Nr. 37 014

BS100 Set Art.Nr. 37 024

TS100 Set Art.Nr. 37 015

TECHNISCHE DATEN

CS100, TS100 UND BS100

Betriebsspannung: 12 V DC

Stromaufnahme: 30 mA (CS100), 100 mA (TS100), 150 mA (BS100)

Ausgang: Open-Collector 12 V/max. 500 mA
Schaltung: Impuls (1 Sek. bis 999 Min.) oder Umschaltung (CS-, TS100); 1-60 Sek Ausg. 1, 1-60 Min Ausg. 2 (BS100)

Summer: extern steuerbar

Anschlusskabel: Rückseitig, 8adrig, 2,5 m Länge

Betriebstemperatur: -30 bis +80° C

Schutzart: IP67

Abmessungen: 50 x 130 x 8 mm (Tastatur), 76 x 156 x 16 mm (Rahmen)

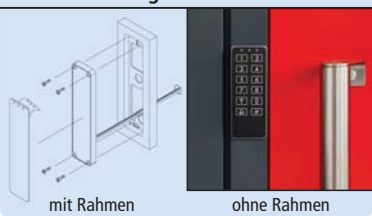
CS100 UND BS100

- 2 Ausgänge
- 2 steuerbare LEDs
- 28 Codes (1-8 stellig)

TS100

- Leser: 125 kHz, Atmel-Protocol
- 1 Ausgang
- 1 steuerbare LED
- 1 Sabotageschleife

Einfache Montage



mit Rahmen

ohne Rahmen

CS100, TS100 und BS100 bieten einfache und sichere Lösungen für die Zutrittskontrolle oder ähnliche Schaltungen.

- Alle Funktionen sind an der Einheit einstellbar; keine Software erforderlich.
- Wetterfest und kompakt, Montage direkt auf Putz oder mit Rahmen.
- Anschlusskabel zur Versorgung und Steuerung. Open-Collector-SteuerAusgänge sind belastbar bis 500 mA/12 V DC.
- Relaisplatine zur Schaltung eines potentialfreien Ausgangs bis 2 A/24 V DC.
- Ausgangssignal als Umschaltung oder als Impuls (einstellbar, 1 Sek. bis 999 Min.).
- Zusätzliche externe Steuerung möglich, z.B. Türöffnertaste.
- Eingebaute Signalgeber: Summer, der als Eingabebestätigung dient, externe Steuerung möglich, z.B. als Rückmeldung von der zu steuernden Anlage; die LEDs sind zur Statusmeldung ebenfalls extern steuerbar.

CS100

- Bis zu 28 frei wählbare (1-8 stellige) Anwendercodes einstellbar.
- Wahlweise Ansteuerung Ausgang 1 oder 2. Alternativ – alle 28 Codes steuern Ausgang 1.
- Anwendercodes werden über Mastercode verwaltet (Löschen von einzelnen Anwendercodes möglich). Eingabe der technischen Einstellungen mit Hilfe des Servicecodes.

TS100

- Berührungsloses Schaltsystem.
- Bis zu 1000 Transponder-Anmeldungen.
- Robuste, wasserfeste Transponder werden innerhalb von ca. 2 cm vor den Leser gehalten, um den Ausgang zu steuern.
- Anmeldung erfolgt über Mastertransponder. Alle sowie einzelne Transponder können gelöscht werden. Abmeldung einzelner Transponder nur manuell mit Hilfe vorhandener Transponder möglich, daher werden nicht mehr als 100 Transponder pro System empfohlen. Eingabe der technischen Einstellungen mit Hilfe des Servicetransponders.

BS100

- Bluetooth Empfänger bietet drei mögliche Zugangsarten:
 1. von jedem Bluetooth-Handy (mit Passwort)
 2. vom eingelernten Handy (ohne Passwort)
 3. vom eingelernten Handy (mit Passwort)
- Bis zu 10 Handys einlernbar.
- Bluetooth-Reichweite von 0,5 bis 10 m einstellbar.
- Ausgang 1 dient z.B. zur Türöffnung und Ausgang 2 z.B. zur Lichtsteuerung.

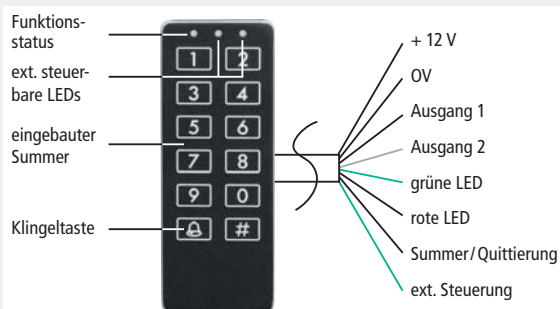
Lieferumfang CS100/BS100 Set

Abb. CS100Set

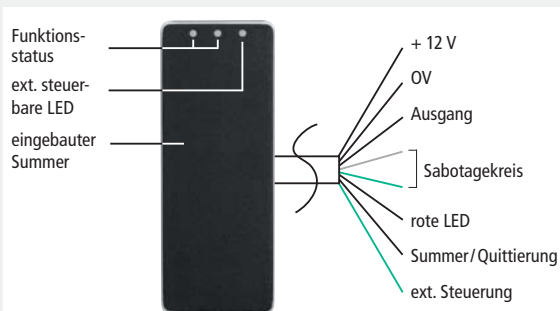


- Tastatur mit 2,5 m Kabel/Leser
- Rahmen
- Relaisplatine RE02
- 2 Folien
- 8 Edelstahlschrauben und 4 Dübel
- USB-Bluetooth-Scanner (BS100)

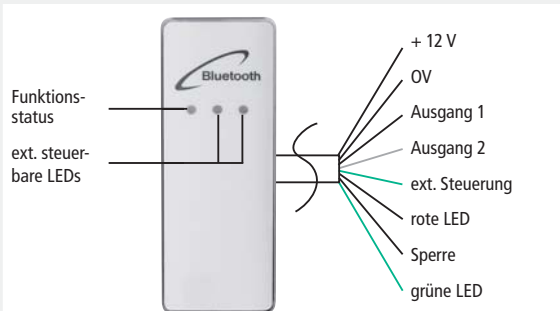
CS100



TS100



BS100



Optionales Zubehör

• Transponder

Aus robustem und wasserfestem Kunststoff mit Schlüsselring, Abmessung: Ø 9,5 x 51.



TS100 Tag

Art.Nr. 37 016

• Elektrischer Türöffner

Betriebsspannung 12 V DC, 255 mA, inkl. Langstulp. Abmessung: 21 x 75 x 29 mm (Türöffner), 25 x 250 x 3 mm (Stulp)



ET100

Art.Nr. 37 019

• Schaltnetzteil

12 V, 500 mA



OTTO12/500

Art.Nr. 32 150

Lieferumfang TS100 Set



- Leseinheit mit 2,5 m Kabel
- Rahmen
- Relaisplatine RE02
- 2 Folien
- 1 Mastertransponder
- 1 Servicetransponder
- 1 Anwendertransponder
- 8 Edelstahlschrauben und 4 Dübel

→ ab Seite 101