

Datenblatt



RCO 16C-S

Anwendungen

Controlesta RCO 16C-S ist ein digitales Eingangs-Modul. Das Gerät ist in Verbindung mit einem Master Modul RCO 16C-M einsetzbar und für Betrieb im Netzwerk geeignet. Das Slave-Modul RCO 16C-S kann für Steuerungs- und Überwachungsaufgaben in der Gebäudeautomation, einschließlich moderner Optimierungsaufgaben eingesetzt werden. Bis zu ca. 6 Slave-Module RCO 16C-S können über eine Vierdrahtleitung an einem Master Controller zusammenschaltet werden und miteinander kommunizieren.

Merkmale

- 16 Digital-Eingänge
 - Steckbare Klemmen
 - Geringe Baugröße
 - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) nach europäischer Norm EN 50 082
- CE** HF-Emission nach europäischer Norm EN 55 011
CE-Kennzeichnung

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur:
0...50 °C

Umgebungsfeuchte:
0...90 % relative Luftfeuchte, nicht kondensierend

Ausführung

Alugehäuse für Schaltschrankeinbau
Abmessungen: Tiefe 30 mm, Frontabmessung 110 mm x 134 mm
Gewicht: 250 g

Elektrische Daten

Spannungsversorgung	24 VAC/DC +/- 10%
Leistungsaufnahme	2 VA
Schutzart	IP20 nach DIN 40050

Bus

L-Bus:
Vierdraht-Bus mit Spannungsversorgung Länge 500 - 1000 m für ca. 6 Geräte.
Geräteadresse über DIP-Schalter einstellbar.

Übertragungsgeschwindigkeit:
Standard: 100 kbps
Umschaltbar auf 20 kbps

Funktionsdaten

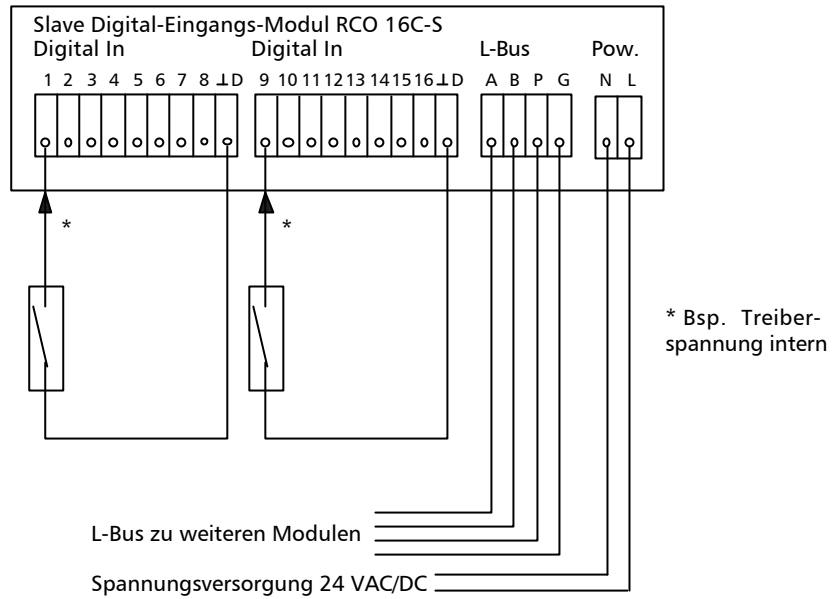
Kommunikationsschnittstellen:
1 L-Bus-Anschluss

- Eingänge:**
16 Digital-Eingänge
- Digital-Eingang (potentialfreier Kontakt)
Normal OFFEN = Aus
Bei Kurzschluss gegen GND = Ein
 - Zähler (max. 15 Hz).

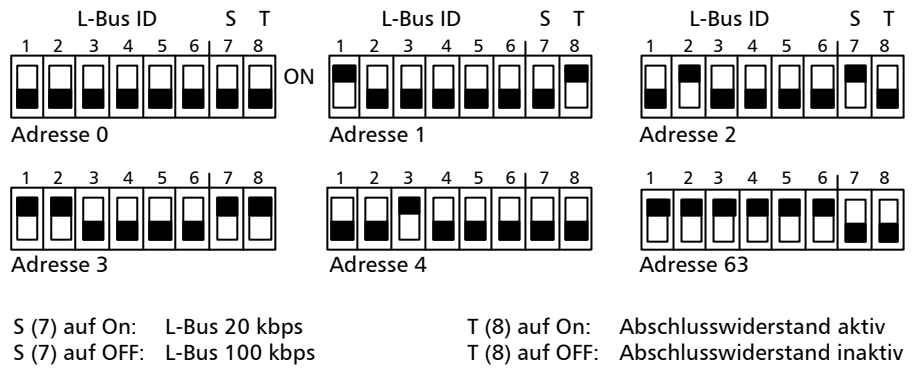
Programmierung

Im Master Modul RCO 16C-M

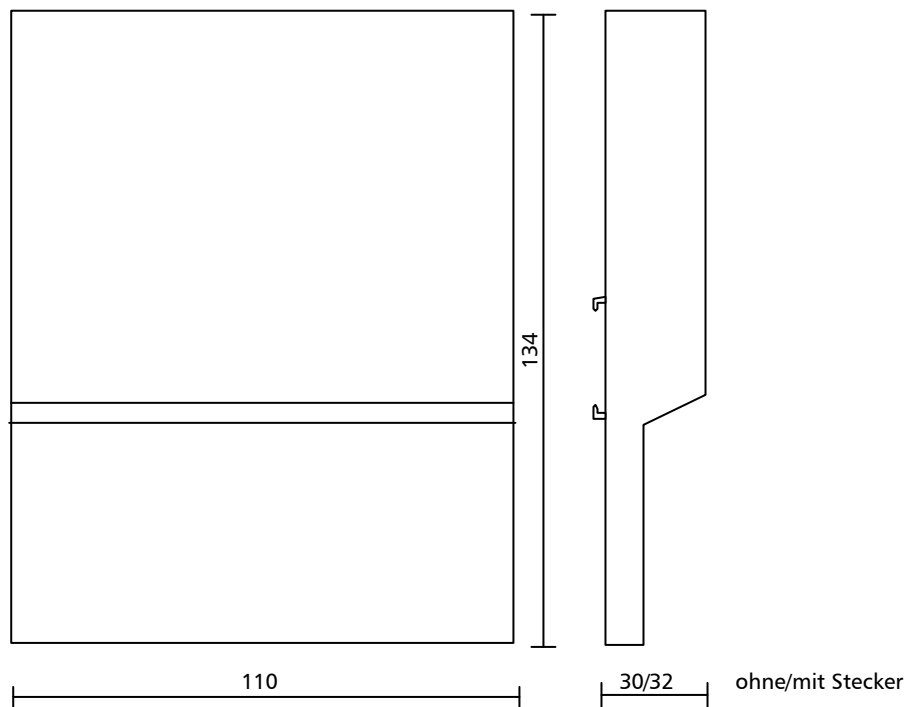
Anschlussbelegung



Adressierungs Hinweis



Maßbilder



Lieferumfang

RCO 16C-S