

Datenblatt



Anwendung

Controlesta RCO 640D-S ist eine textorientierte Bedienstation für das Gebäudeleitsystem Controlesta RCO. Das Gerät ist über den L-Bus ans Netzwerk und somit an ein Master-Modul RCO 7..D-.. bzw. RCO16C-M anschließbar. Die Menüstruktur wird im Master programmiert.

Merkmale

- Einknopfbedienung
- Hintergrundbeleuchtet
- Alarmanzeige
- Einfaches Handling
- Steckbare Klemmen
- Geringe Baugröße
- Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) nach europäischer Norm EN 50 082
- HF-Emission nach europäischer Norm EN 55 011
- CE-Kennzeichnung



Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	0 ... 50 °C
Lagertemperatur	-20 ... 60 °C
Umgebungsfeuchte	0 ... 90 % relative Luftfeuchte, nicht kondensierend
Schutzklasse	III

Ausführung

Gehäuse	Kunststoff, für Fronteinbau
Fertigung	Das Gerät ist ROHS konform hergestellt
Abmessungen	B x H x T, 160 x 136 x 35 mm
Gewicht	280 g

Elektrische Daten

Spannungsversorgung	24 VDC +/- 10 %, Klasse II
Leistungsaufnahme	2,0 W
Leitungsquerschnitt	0,25 ... 2,5 mm ²
Drehmoment der Klemmen	0,45 Nm
Schutzart nach EN 60529	IP 20

Bus

L-Bus	Geschwindigkeit 20 / 100 / 500 / 1000 Kbps
max. Länge	abhängig von der Geschwindigkeit
max. Anzahl	4 Teilnehmer

Funktionsdaten

Kommunikationsschnittstellen 1 L-Bus-Anschluss

Anzeige:	6 Zeilen á 30 Zeichen Die zweifarbige LED ist grün, wenn Spannung anliegt, und wechselt auf rot, bei anliegendem Alarm
----------	---

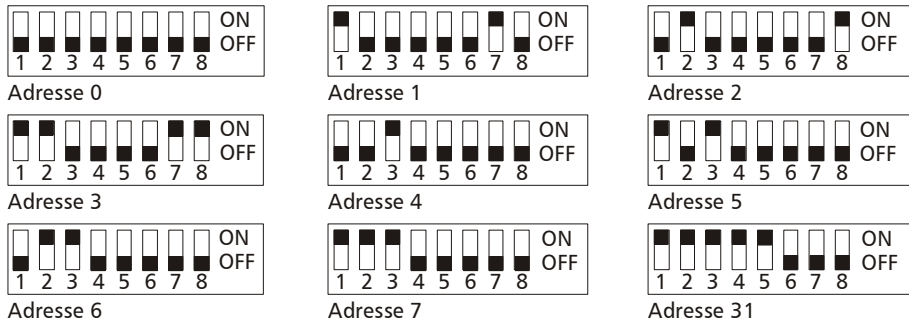
Bedienung

Die Bedienstation RCO 640D-S wird nur mit einem Knopf bedient. Durch Drehen wird ausgewählt bzw. der Wert verändert und durch Drücken wird der Wert bestätigt.

Anschlussbelegung



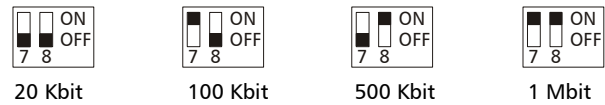
Adressierungs Hinweis



DIP-Schalter 1-5: Adresse 0-31 einstellbar

DIP-Schalter 6: Ohne Funktion

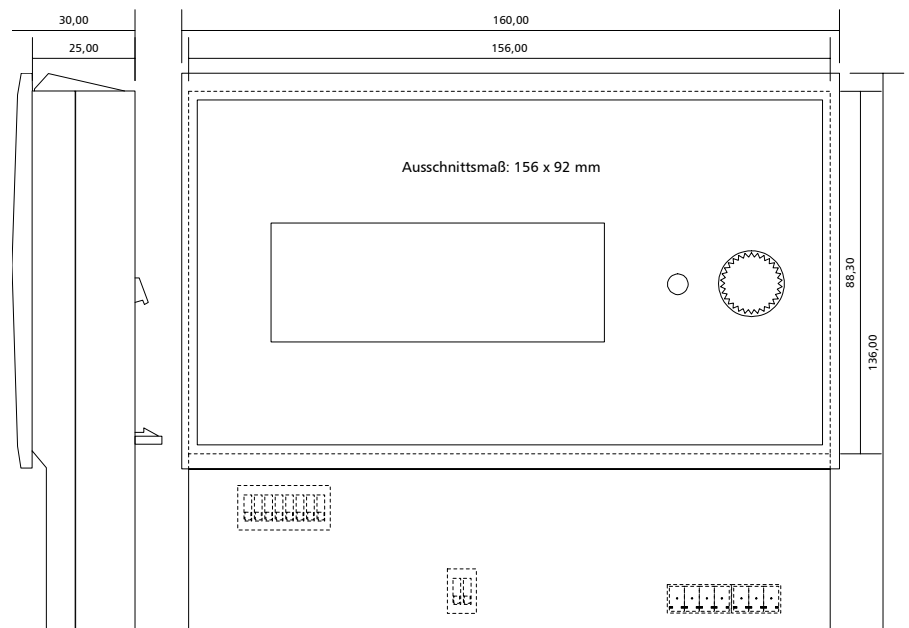
DIP-Schalter 7-8: Baudrate



Abschlusswiderstand ist beim 1. und Letzten Gerät zu aktivieren (ON)



Maßbilder



Lieferumfang

RCO 640D-S