



Anwendung

Controlesta RCO 687D-S ist eine grafische 10,1" Touch-Bedienstation für das Gebäudeautomationssystem Controlesta RCO. Die Bedienstation nutzt die embedded Webserver-Funktionalität der Controller Serie RCO 8...D-W, RCO 9...D-W und greift über das Netzwerk zu. Es können animierte Anlagenbilder visualisiert werden, Sollwerte, Zeitpläne, etc. verändert werden, online und historische Trends grafisch dargestellt werden sowie Alarmer angezeigt und quittiert werden.

Merkmale

- Effizientes Engineering im RCO-tool
- Touch Bedienung
- Hintergrundbeleuchtet
- Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) nach europäischer Norm EN 50 082
- HF-Emission nach europäischer Norm EN 55 011
- CE-Kennzeichnung

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	-10 ... 60 °C
Umgebungsfeuchte	5 ... 85 % relative Luftfeuchte, nicht kondensierend
Schutzklasse	III

Ausführung

Gehäuse	Aluminium, für Montage in der Schaltschranktür
Fertigung	Das Gerät ist ROHSkonform hergestellt
Abmessungen	B x H x T, 294 x 194 x 54 mm
Gewicht	1750 g

Elektrische Daten

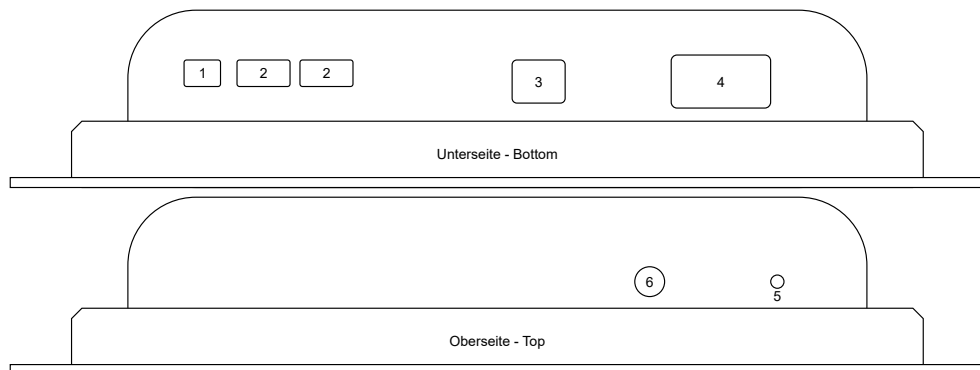
Spannungsversorgung	Über optionales Netzteil 100-240VAC / 12 VDC oder Wide-Range Eingang 12-36VDC
Leistungsaufnahme	15,0 W
Schutzart nach EN 60529	IP 65 (Frontseite)

Funktionsdaten

Bildschirmdiagonale	10,1"/25,65cm
Aktiver Bereich Display	217 x 136 mm
Seitenverhältnis	16:10
LCD Typ	TFT-LCD
Auflösung	1280 x 800 Pixel
Farben	16,7Mio
Helligkeit	300 cd/m²
Kontrastverhältnis	700:1
Blickwinkel	80°(H) / 80°(V)
Reaktionszeit	5 ms
Hintergrund	LEDHintergrundbeleuchtung

Bedienung

Die Bedienung erfolgt über kurzes Tippen auf die entsprechenden Tasten oder Symbole der frei konfigurierbaren Benutzeroberfläche.

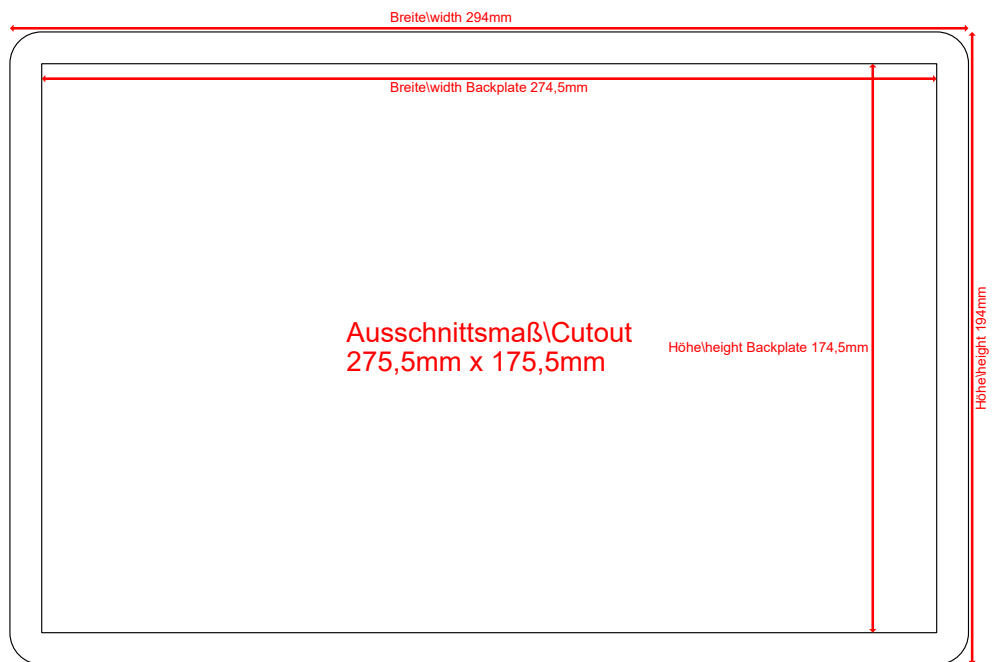


Anschlussbelegung

- 1 Netzteilbuchse
- 2 USB Anschlüsse
- 3 Netzwerkanschluss
- 4 Wide-Range Eingang
- 5 Erdung
- 6 Wlan Antennenanschluss

Anschluss ein optionales Netzteil
Für USB-Sticks oÄ
RJ45 Anschluss für das Netzwerk
12-36VDC Wide-Range Anschluss
Schraubgewinde zur Erdung des Panels
Zur Anbindung an ein bestehendes
Funknetzwerk

Maßbilder



Wichtige Informationen

Verwenden Sie **ausschließlich geschirmte Patchkabel** (S-UTP/SF-UTP/S-FTP/SF-FTP/S-STP)!

Lieferumfang

RCO 687D-S
4x Befestigungsclips

Weitere Informationen

Unter www.elesta.de finden sie dieses Dokument sowie die Anleitung für die Bedienung und Konfiguration der ELESTA Webpanel App.

<https://elesta.de/de/touch/>
Oder benutzen Sie bequem den QR-Code auf der ersten Seite.