

Webmodul conexio 200



Montage- und Bedienungsanleitung

Deutschsprachige Original Montage- und Bedienungsanleitung

Version: 2.1

Juli 2020

Inhaltsverzeichnis

- 1 Konformitätserklärung..... 2
- 2 Beschreibung 3
- 2.1 Übersicht..... 4
- 3 Webmodul montieren..... 4
- 4 Geräteanschluss..... 5
- Inbetriebnahme 6
 - Netzwerkconfiguration 6
- 5 Konfiguration Internetzugriff 7
- 6 Technische Daten..... 8

1 Konformitätserklärung

Das Produkt wurde entsprechend den CE-Richtlinien gefertigt und geprüft und ist daher mit der CE-Kennzeichnung versehen.

2 Beschreibung

Das Webmodul conexio 200 ermöglicht den Zugriff mit internetfähigen Geräten wie PC, Tablets oder Smartphones auf alle kompatiblen Prozeda Regler.

Die 1:1 Spiegelung der Prozeda Regler- Bedienoberfläche erlaubt die Visualisierung und Fernbedienung aller Reglereinstellungen, Parameter und Messwerte.

Eigene Anlagenbilder können erstellt und auf die Weboberfläche geladen werden. Die Messwerte sind sowohl bei integrierten als auch bei den eigenen Schemen per Drag & Drop frei zuordenbar.

Es ist keine Softwareinstallation erforderlich.



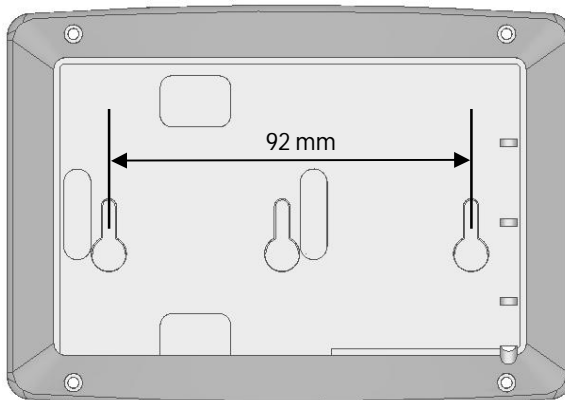
2.1 Übersicht



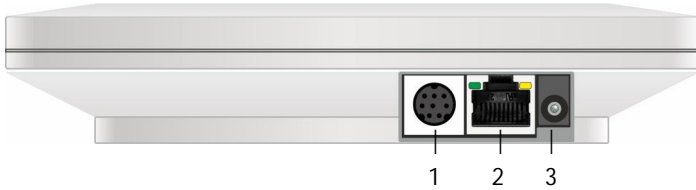
1. Power- und Status-Anzeige
2. Netzwerk-Anzeige: LED leuchtet permanent, wenn die Verbindung hergestellt ist. LED blinkt, wenn das conexio am conexiportal angemeldet ist
3. DHCP-Anzeige: LED blinkt während der Suche und leuchtet permanent, wenn vom Router eine IP zugewiesen wurde
4. Verbindungs-Anzeige zum Regler. LED leuchtet permanent, wenn die Verbindung hergestellt ist.

3 Webmodul montieren

- Verwenden Sie zum Befestigen des Geräts geeignete Schrauben und Dübel.
- Hängen Sie das Webmodul in die „Schlüssellöcher“ ein.



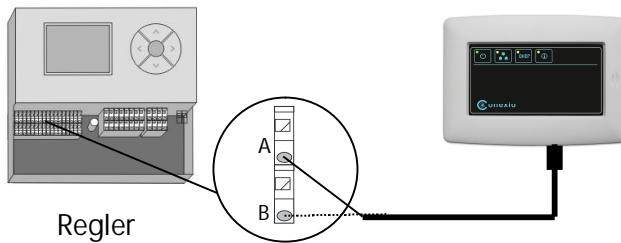
4 Geräteanschluss



1. Kommunikationsschnittstelle



Das Webmodul wird über den Anschluss „Kommunikationsschnittstelle“ mit dem Regler verbunden.
Auf die richtige Polung der Klemmen „A“ und „B“ achten.
Verwenden Sie bitte nur das mitgelieferte Kabel.



2. LAN



Das Webmodul wird über den Anschluss „Ethernet“ mit dem lokalen Netzwerk über einen Switch oder Router verbunden.

3. Stromversorgung



Schließen Sie zuletzt das mitgelieferte Netzteil an die dafür vorgesehene Buchse mit der Beschriftung „Power“ an.
Das Gerät ist sofort betriebsbereit und fertig für die Netzwerkkonfiguration.
Die POWER-LED leuchtet nun dauerhaft grün.

Inbetriebnahme

Netzwerkconfiguration

Sobald das Gerät am Router und der Stromversorgung angeschlossen ist und alle LED dauerhaft leuchten ist conexio 200 betriebsbereit und kann konfiguriert werden.



Ab Werk wird das conexio 200 mit einer Software ausgeliefert, die für die Zusammenarbeit mit allen grandis Varianten und Frischwasserreglern geeignet ist.

Ist das conexio 200 am Regler angeschlossen, können Sie die Applikation sofort starten. Dazu geben Sie die URL Adresse vom Typenschild in Ihren Browser ein



oder scannen mit Ihrem mobilen Gerät den QR Code ein.

Zugangsdaten:

Benutzer: admin

Passwort: admin

Weitere Konfigurationen wie Passwort ändern, Software Update oder am conexioportal anmelden, können Sie über die Konfigurationsseite durchführen.



Zusammenarbeit mit anderen Prozedura Reglern

Sollten Sie über einen Regler aus der Familie primos oder Powereg verfügen, müssen Sie auf die entsprechende Applikation umstellen.

Auf der Konfigurationsseite klicken Sie bitte auf den Schalter „Regler wechseln“.

Regler wechseln

Auf der nachfolgenden Seite können Sie Ihren Regler wählen.

- ☒ grandis 650HK , 650 WN , 600SR , 680HC / FWR400 , FWRC400
- ☐ primos 250 SR / 600 SR
- ☐ powereg 6000/9000

Übernehmen

Abbrechen

Mit „Übernehmen“ wird die entsprechende Applikation geladen und das conexio neu gestartet.

5 Konfiguration Internetzugriff

Eine ortsunabhängige Verbindung zum Webmodul kann über das conexioportal.de von jedem beliebigen lokalen oder mobilen Internetzugang hergestellt werden.

Über das conexioportal hat man Zugriff auf alle wichtigen Funktionen der Heizungs- und Solarthermieranlage einfach und bequem von jedem Ort und zu jeder Zeit über Tablet, PC oder Smartphone.

6 Technische Daten

| | |
|----------------------|---|
| Gehäusematerial | 100 % recyclingfähiges ABS-Gehäuse |
| Maße L x B x T in mm | 145 x 100 x 30 |
| Schutzart | IP20 nach DIN 40050, EN 60529 |
| Betriebsspannung | Steckernetzteil: AC 90 ... 260 V~ / 50-60 Hz Eingangsspannung: 5 V / 1,2 A |
| Eigenverbrauch | < 2 W |
| Schnittstellen | Kommunikationsschnittstelle MiniDin |
| Anzeige | 4 Status LEDs |
| Luftfeuchte | max. 60 % |
| Umgebungstemperatur | 0 bis +40 °C |
| Lagertemperatur | -10 bis +60 °C |