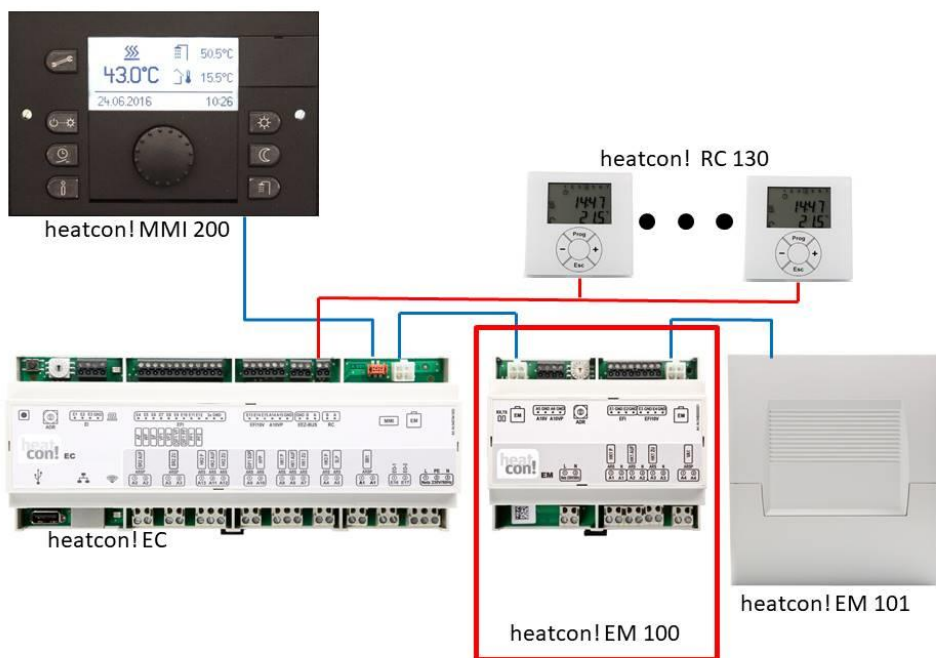


heatcon!

Kurzanleitung Erweiterungsmodul

heatcon! EM 100



0450000545-1827

DE

Kurzanleitung Erweiterungsmodul heatcon! EM 100

Deutsch

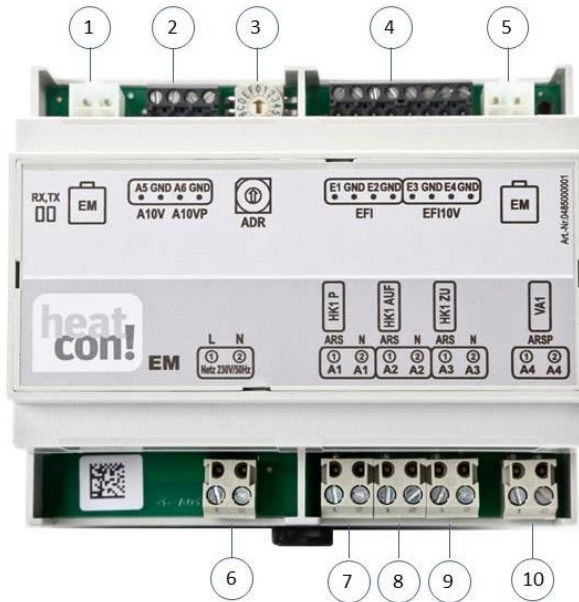


Warnung

Gefahr durch spannungsführende Teile.

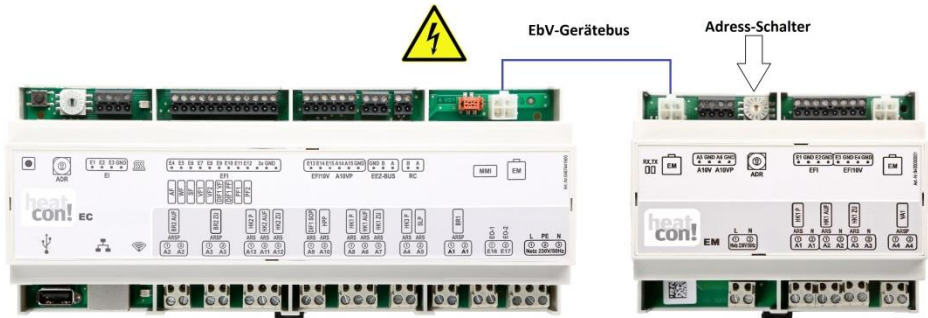
Bauteile stehen unter elektrischer Spannung. Die Berührung von stromführenden Teilen kann zu elektrischem Schlag, zu Verbrennungen oder zum Tod führen. Vor Arbeiten an der elektrischen Anlage folgende Punkte beachten:

- Anlage spannungsfrei schalten
- Gegen Wiedereinschalten sichern
- Spannungsfreiheit kontrollieren



- 1 EbV-Gerätebus
- 3 Adressschalter
- 5 EbV-Gerätebus
- 7 ARS Ausgang
- 9 ARS Ausgang

- 2 A10V Ausgänge
- 4 Eingänge EFI und EFI10V
- 6 230V Anschluss
- 8 ARS Ausgang
- 10 ARSP Ausgang



Das heatcon! EM 100 dient zur Erweiterung des heatcon! EC um einen Heizkreis sowie Erweiterung der Ein- und Ausgänge, wie in den technischen Daten ersichtlich.

Technische Daten

Montage	Hutschienenmontage im Energieerzeuger
Anschlüsse	EbV - Gerätebus
Anschlussstechnik	4-Draht-Technik, Schraubklemmanschluss
Maximal zulässige Kabellänge	50 m
Spannungsversorgung	230 V \pm 10 %, 50 Hz
Leistungsaufnahme	max. 9VA
Schutzklasse	0 (*)
Schutzart	/ IP00
Absicherung	bauseits
Umgebungsbedingungen Lagertemperatur Betriebstemperatur	-25 ... +60 °C -10 ... +50 °C
Anschlüsse Schraubklemmen	<ul style="list-style-type: none"> • Netzspannung L, N • 1 x Relais potentialfrei ARSP, max. 230V / 2A • 3 x Relais 230V ARS, max. 2A, Summenstrom: max. 10A • 2 x Fühler-Impuls-Eingang EFI • 2 x Fühler-Impuls-0...10V-Eingang EFI10V • 2 x Ausgang 0...10V-PWM A10VP • 2 x EbV - Gerätebus
Normen	DIN EN 60730
Abmessungen	106 x 90 x 61 mm (Länge x Breite x Höhe) mit Hutschiene
Gewicht	240 g
Farbe	Grau

(*) Hinweis

Das heatcon! EM 100 wird mit Hutschienengehäuse geliefert. **Schutz gegen Berührung und Schutzart IP20 müssen durch Einbau gewährleistet werden.**



Mehr Informationen finden Sie im Downloadbereich unter
<https://ebv-gmbh.eu/downloads/>

DE - Gewährleistungsbedingungen

Nicht bestimmungsgemäße Verwendung, ein Nichtbeachten dieser Anleitung, der Einsatz von ungenügend qualifiziertem Personal sowie eigenmächtige Veränderungen schließen die Haftung des Herstellers für daraus resultierende Schäden aus. Die Gewährleistung des Herstellers erlischt.

Beeinträchtigung der Gerätefunktion bei Einsatz falscher Ersatzteile!

Bei der Verwendung von nicht freigegebenen Bauteilen ist die Funktion nicht sichergestellt. Nur vom Kundendienst freigegebene Ersatzteile verwenden.

DE – Konformitätserklärung

EbV Elektronikbau- und Vertriebs-GmbH versichert, dass das Produkt nach geltenden EU Richtlinien produziert ist. Eine vollständige Version der Konformitätserklärung befindet sich im Downloadbereich unter <https://ebv-gmbh.eu/downloads/>.

Copyright



© Copyright by
EbV
Elektronikbau- und Vertriebs-GmbH
Heisterner Weg 8-12
D-57299 Burbach
Federal Republic of Germany