

**Dokument**  
Document

300.17408\_2025-04\_V1.0\_de

PDF

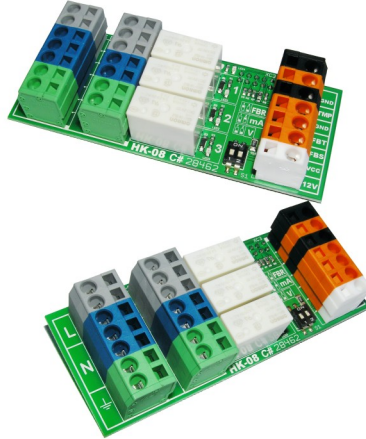
**Bezeichnung**  
Product name

**Heizkreismodul-HK08 STANDARD**

**Bestellnummer**  
Order number

300.17408

**Übersicht**  
Overview



HK-08 ist ein Heizkreismodul / Erweiterungsmodul mit der ein geregelter (mit Mischer) sowie ungeregelter (ohne Mischer) Heizkreis gesteuert werden kann. Anschluss einer Fernbedienung z.B. FBR6 oder eines Analogen Signals 0-10V/0-20mA ist möglich. Das Modul kann eine Pumpe (Ausgang 1) und einen Mischer (Ausgang 2 AUF, 3 ZU) ansteuern.

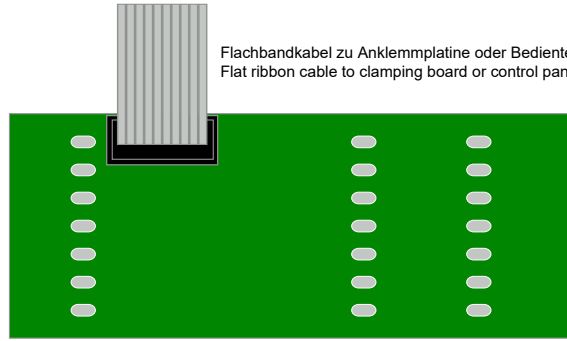
**Technische Daten**  
Technical Data

<b>Intrastat Nummer:</b>	8537.10.91.90
<b>Ursprungsland</b>	EU/AT
<b>Höhe, Breite, Tiefe (in mm)</b>	40x100x24
<b>Gewicht (in kg)</b>	0,067
<b>Schutzart</b>	IP-20
<b>Umgebungstemperatur</b>	0°C...+40°C
<b>Betriebsspannung</b>	12VDC
<b>Leistungsaufnahme</b>	< 1VA
<b>Max. Nennstrom pro Ausgang</b>	2A Dauerstrom // max. 15A Einschaltstrom
<b>Lebensdauer Relaisausgang</b>	50 x 10 <sup>3</sup> Schaltzyklen
<b>Anschlussart</b>	Klemmen für feste Verdrahtung
<b>Anschlussstechnik</b>	Federzugklemme
<b>Leitungsquerschnitt</b>	Max. 2.5mm <sup>2</sup>
<b>Montageart</b>	DIN-RAIL TS35
<b>Betriebsdauer</b>	Dauerbetrieb
<b>Verschmutzungsgrad</b>	2
<b>Bemessungs-Stoßspannung</b>	1kV
<b>Sensortype Temperaturfühler</b>	PT1000

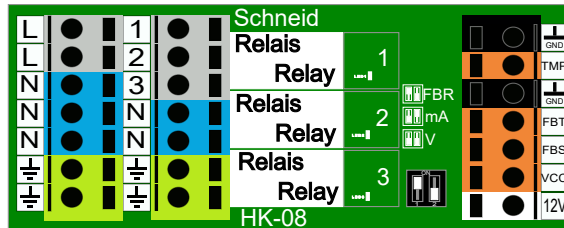
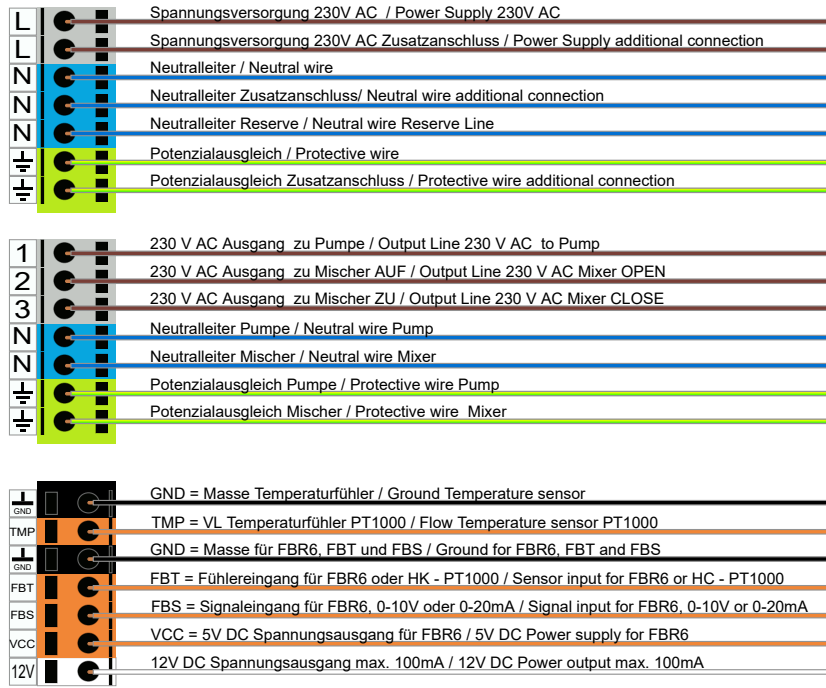


Schneid GesmbH | Gewerbering 16 | A-8054 Graz/Pirka | Austria | Tel: +43 (316) 285022

Produkte, Datenblätter, Dokumentationen, Schema-Rechner und weitere Informationen auf [www.schneid.gmbh](http://www.schneid.gmbh)  
Products, data sheets, documentation, schematic calculator and further information available at [www.schneid.gmbh](http://www.schneid.gmbh)



Flachbandkabel zu Anklempfplatte oder Bedienteil bei SPS Version.  
Flat ribbon cable to clamping board or control panel for PLC version.



**Relais**  
**Relay**



Ist das Relais eingeschaltet, so leuchtet die LED daneben rot und es wird Spannung am entsprechenden Ausgang ausgegeben.

If the relay is switched on, the LED next to it lights up red and voltage is output at the corresponding output.



Der DIP-Schalter wird für den FBS Eingang verwendet. Dieser MUSS je nach Eingangssignal entsprechend eingestellt werden. Standard ist dieser auf FBR (Fernbedienung) gestellt.



The DIP switch is used for the FBS input. This MUST be set depending on the input signal. The default setting is FBR (remote control).

