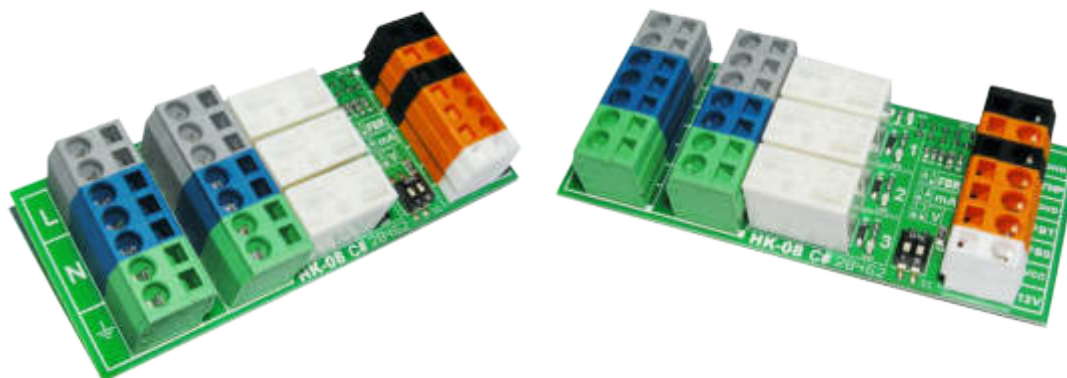


Heizkreismodul HK08

Heizkreismodul (HK) 08 für die Modulregler MR06/07/08/12

Bestellnummer:	300.17408
Bestellcode:	Heizkreismodul-HK08 STANDARD



Übersicht:

Das SCHNEID Heizkreismodul-HK08 STANDARD dient zum Anschluß an einen SCHNEID-Basismodulregler. Mit diesem Modul kann ein vollständiger Mischerheizkreis inklusive Fernbedienungsanschlußmöglichkeit realisiert werden.

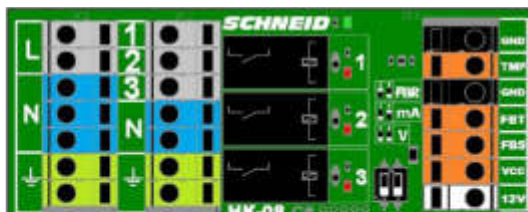
Folgende Ein- und Ausgänge stehen zur Verfügung:

- Dreipunktausgang Heizkreisemischer
- Zweipunktausgang Heizkreispumpe
- Vorlauftemperaturfühler
- Fernbedienung mit eingebautem Raumfühler
- LED Anzeige für Pumpen- und Mischerstatus

Anklemmplan:

Ausgänge 230VAC

1P1 Pumpe Heizkreis 1	1
1M1 Mischventil Kreis 1 AUF	2
1M1 Mischventil Kreis 1 ZU	3
FBR	
0-20mA	
0-10V	

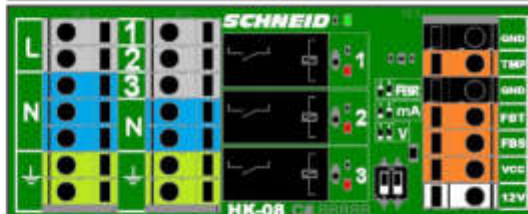


Heizkreismodul Kreis 1

GND	
TMP	1T1 Vorlauftemperatur Kreis 1
GND	Raumfernbedienung Kreis 1
FBT	Fernbedienung Raumtemperatur
FBS	Fernbedienung Signal
VCC	Fernbedienung Versorgung
12V	12VDC Ausgang (max. 100mA Belastung)

Ausgänge 230VAC

2P1 Pumpe Heizkreis 2	1
2M1 Mischventil Kreis 2 AUF	2
2M1 Mischventil Kreis 2 ZU	3
FBR	
0-20mA	
0-10V	

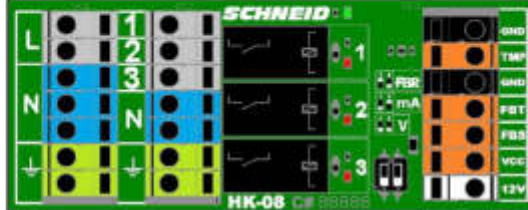


Heizkreismodul Kreis 2

GND	
TMP	2T1 Vorlauftemperatur Kreis 2
GND	Raumfernbedienung Kreis 2
FBT	Fernbedienung Raumtemperatur
FBS	Fernbedienung Signal
VCC	Fernbedienung Versorgung
12V	12VDC Ausgang (max. 100mA Belastung)

Ausgänge 230VAC

3P1 Pumpe Heizkreis 3	1
3M1 Mischventil Kreis 3 AUF	2
3M1 Mischventil Kreis 3 ZU	3
FBR	
0-20mA	
0-10V	



Heizkreismodul Kreis 3

GND	
TMP	3T1 Vorlauftemperatur Kreis 3
GND	Raumfernbedienung Kreis 3
FBT	Fernbedienung Raumtemperatur
FBS	Fernbedienung Signal
VCC	Fernbedienung Versorgung
12V	12VDC Ausgang (max. 100mA Belastung)

Heizkreismodul HK08

Anschlüsse 230V:

L	Anschluß 230VAC
L	Zusatzanschluß 230VAC (Weiterführung zu weiterem Modul)
1	Ausgang Heizkreispumpe
2	Ausgang Heizkreismischer AUF
3	Ausgang Heizkreismischer ZU
N	Neutralleiter
PE	

Signalschlüsse:

GND	Signalground
TMP	Heizkreis Vorlauftemperaturenfühler

GND	Signalground
FBT	Raumtemperaturenfühler
FBS	Fernbedienung Signalleitung
VCC	Fernbedienung Versorgungsleitung
12VDC	Ausgang (Belastung max. 100mA)

Lieferumfang:

SCHNEID Heizkreismodul-HK08 STANDARD inklusive 10pol Flachbandkabel, 800mm Standardlänge

Technische Daten (mit Kabel 800mm)

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