

# DATENBLATT

## Klemmleiste

### Premium (Heizen+Kühlen)



#### Normen:

CE-Konformität nach EN 60730-1  
CE-Konformität nach EN 60730-2-9

#### Leistungsmerkmale:

- nutzt das 868,3 und 869,525 MHz SRD-Band
- sichere Verschlüsselung der Nutzdaten durch AES 128
- bewährte Kabelführung und Zugentlastung
- schraublose Steck-/Klemmanschlusstechnik
- Anschluss für bis zu 14 Stellantriebe (1 bis 2 pro Zone)
- integriertes Pumpenmodul
- den beiden Schaltausgängen können die Funktionen: Pumpensteuerung, Boilersteuerung, Change over Pilot oder Entfeuchtersteuerung zugewiesen werden
- Change Over- und Tauchpunktwachtereingang

TECHNISCHE DATEN	ART.-NR. 5008018	ART.-NR. 5008019
Verpackungseinheit	1 Stück	1 Stück
Betriebsspannung	230 V / ±10 % / 50...60 Hz /	230 V / ±10 % / 50...60 Hz /
Leistungsaufnahme im Leerlauf	1,5 W	1,5 W
Max. Leistungsaufnahme (ohne Pumpe)	50 W	50 W
Gewicht	670 g	700 g
Außenabmessungen (mm) B x H x T	290 x 52 x 75	290 x 52 x 75
Schutzgrad	IP 20	IP 20
Schutzklasse	II	II
Lagertemperatur	-25 bis 70°C	-25 bis 70°C
zulässige Umgebungstemperatur	0 bis 50°C	0 bis 50°C
zulässige Umgebungsfeuchte	5 bis 80 % nicht kondensiert	5 bis 80 % nicht kondensiert
Gehäusefarbe	Lichtgrau (RAL7035)	Lichtgrau (RAL7035)
Max. Anzahl Heizzonen	6	10
Max. Anzahl Antriebe	4x2 + 2x1	4x2 + 6x1
Max. Nennlast aller Antriebe	24 W	24 W
Regelverhalten	PI / 2-Punkt nach manueller Solltemperaturänderung für 30 Minuten	PI / 2-Punkt nach manueller Solltemperaturänderung für 30 Minuten

Stand 10/24 Technische Änderungen vorbehalten!

# DATENBLATT

## Klemmleiste

### Premium (Heizen+Kühlen)

- automatischer Lastenausgleich für ausgeglichenen Heizmittelfluss.
- automatischer hydraulischer Abgleich (TÜV Rheinland zertifiziert)
- Heizprofile mit unterschiedlichen Temperaturen und Schaltzeiten
- Betriebsarten (Frostschutz, Automatik, Notbetrieb, Urlaub)
- Smart Start/Stop-Funktion mit Selbstlernerffekt für einen noch energieeffizienteren Betrieb
- Ventilschutz- und Pumpenschutzfunktion
- für Stellantriebe mit Wirksinn NC
- typische Funkreichweite im Freifeld: 270 m
- sichere Funktechnologie für optimale Positionierung ohne Verkabelungsaufwand
- bewährte, einfache Installation, Inbetriebnahme, Bedienung und Wartung
- Universalbus für zukünftige Erweiterungen Ideal für Wärmepumpen

TECHNISCHE DATEN	ART.-NR. 5008018	ART.-NR. 5008019
Regelgenauigkeit vom eingestellten Sollwert	± 1 K	± 1 K
Regelschwingen	± 0,2 K	± 0,2 K
Schaltleistung je Heizzone	Relais / max. 1 A zulässig	Relais / max. 1 A zulässig
Überlastschutz	Strombegrenzung über Gerätesicherung	Strombegrenzung über Gerätesicherung

Stand 10/24 Technische Änderungen vorbehalten!