

Über **SALUS**

SALUS Controls entwickelt und vermarktet seine eigenen Marken von Thermostaten und erneuerbaren Energiesystemen in europäischen Fachmärkten.

Wir arbeiten eng mit unseren Kunden und Partnern zusammen, um die Komplexität jedes Marktes zu verstehen und innovative, intuitive, einfach zu installierende und zu wartende Produkte zu entwickeln.

SALUS Controls ist Teil der Computime Group Ltd, Hongkong, einem Unternehmen, das für elektronische Steuerungstechnologien, Forschungs- und Entwicklungskapazitäten sowie Fertigungsdienstleistungen weithin anerkannt ist.

Unser Ziel ist es, auf dem Markt der Regelungstechnik für Wohnraumtemperaturen Spitzenleistungen zu erbringen und starke Partnerschaften aufzubauen, die zum Erfolg unserer Kunden und Partner beitragen. Unsere Vision ist es, weltweit führend in Design, Produktion und Vertrieb von elektronischen Steuerungen und Energiemanagementprodukten zu werden und langfristige Partnerschaften auf der Grundlage von Integrität und Geschäftsethik aufzubauen.

Derzeit in Europa tätig, expandiert SALUS Controls weiterhin in wichtige Märkte in Europa, Südamerika, Asien und Australien.

SALUS Controls bietet zuverlässige Lösungen für den Erfolg unserer Kunden. Wir haben eine Leitkultur, die darauf abzielt, die Anforderungen unserer Kunden schnell und flexibel zu antizipieren. Wir bieten unseren Kunden vor allem schnelle Services und vorbildliche professionelle Hilfe.



Inhalt

SALUS Smart Home	14
Fußboden-Heizung	29
Elektronische Stellmotoren	40
Elektrische Heizung	42
Internet Thermostate	49
Open Therm Thermostate	57
Sonstige Thermostate	58
Weitere Produkte	59

Legende elektrische Anschlüsse

Funk-Kommunikation ≡ Batterieversorgung Pumpe L, N 230V AC Stromversorgung Ventil, motorgetrieben $\overline{}$ elektrische Sicherung Temperatur-Sensor COM, NO, NC Potentialfreie Kontakte 3-stufiger Ventilator 230V AC S, S1, S2 Eingangsklemmen Elektrischer Verbraucher SL 230V AC Steuersignal (Ausgang) T30NC Thermischer Stellantrieb Schalter stromlos offen (NO) (1) Zeitschaltuhr Schalter stromlos geschlossen (NC) Externer "stromlos-offen" (NO) Kontakt Wechselschalter NC / COM / No 3118 Trafo Steuereingangskontakte Wärmeerzeuger für • Taster, "stromlos-offen" (NO) Raumthermostate (siehe auch Anleitung des Wärmeerzeugers)

O1 SALUS

02 Fußboden

03 Elektronische Stellmotoren

04 Elektrische Heizung

05 Internet Thermostate

06 Open Therm Thermostate

07Sonstige
Thermostate

08 Weitere Produkte

Erscheint Ihnen die Systemauswahl kompliziert?

Besuchen Sie unsere Website unter dem Reiter KONFIGURATOR und wählen Sie die richtigen Komponenten für Ihr intelligentes Heizsystem aus.

Ob autorisierter Installateur oder Endverbraucher, unser Konfigurator hilft Ihnen bei der Auswahl der richtigen Komponenten für Ihre Fußboden-, Radiatoren, Gebläsekonvektoren- oder Elektroheizung.

Der Konfigurator ist sehr intuitiv und adressiert die Komponenten des SALUS Smart Home Systems. Je nach gewähltem Systemtyp und Kommunikationsmodus (fest verdrahtet oder Funk) bietet es die vollständige Liste der Komponenten in jeder Kategorie: Thermostate, Thermostatventilköpfe, Klemmleisten, Relais und andere SMARTE Geräte (z. B. Schuko-Smart Zwischenstecker 230V, Fenster- Türkontakt, Rauchmelder, Leckagewächter, Präsenzmelder und viele weitere nützliche Komponenten). Während des gesamten Prozesses führt Sie der Konfigurator so, dass Sie für den gewählten Anlagentyp zumindest die richtigen Grundgeräte haben, die um weitere Geräte ergänzt werden können. Am Ende des Prozesses wird eine Anforderung generiert, mit der Sie Produkte bei jedem SALUS-Partner kaufen können.



www.salus-controls.com/de/konfigurator



* Die vom Konfigurator vorgeschlagene technische Lösung ist allgemein und kann Änderungen erfordern, wenn die Situation vor Ort bestimmte Merkmale aufweist!

Schnelle Produktsuche

Produkt	Katalogseite
AT10	59
AT10F	59
AWC-H	41
BTR230	32
BTR230-9010	32
BTRP230	32
BTRP230-9010	32
CO10RF	28
CDEU	19
CSB600	27
DI600	26
ERT20TXB	45
FC600	21
FC600-M	21
FS2000, FS4000	39
HTR230/HTR24	33
HTRS230	34
HTRP230/HTRP24	34
HTR-RF(20)	22
HTRS-RF(30)	22
HTRP-RF(50)	22
KL06	37
KL04NSB	37
KL08NSB	36
KL04RF	23
KL08RF	23
08FRA	23

Produkt	Katalogseite
MS600	28
OS600	26
PL06	38
PL07	38
PS600	28
RE10RF	25
RE600	25
RM-16A	38
RR868-5A	53
RS600	25
RT10-230	48
RT310	58
RT310i	52
RT310iSPE	50
RT310iSR	51
RT310RF	46
RT310SPE	46
RT510	58
RT510RF	48
RT510SPE	47
RT510SR	47
RT20	33
RT520	57
RT520RF	57
RXRT510	44
SB600	27
SD600	27

Produkt	Katalogseite
SPE600	26
SPE868	44
SRSUNI	25
SR600	25
SR868	44
SQ610	18
SQ610RF	19
ST325TX	45
SW600	26
T30NC230WP	39
T30NC24WP	39
T30NC230MO	39
THB23030/THB2430	40
TS600	20
TRV10RFM	24
UGE600	18
VBA	41
VS10WRF / VS10BRF	19
VS20WRF/ VS20BRF	20
VS30W / VS30B	35
VS35W / VS35B	36
WBRT520TX	45
WLS600	27
WQ610RF	57

Die neusten SMART bzw. Funk-Komponenten



UP-Relais mit 2 Ausgängen für Rollläden **Seite 25**

PS600

Temperatursensor **Seite 28**

SD600

Rauchmelder

Seite 27





SQ610 & SQ610RF

Ultraflacher Multifunktionsthermostat **Seite 18-19**



WQ610RF

Ultraflaches Thermostat **Seite 57**



SEALUS



SSALUS

MS600 Präsenzmelder Seite 28



WLS600 Leckagesensor Seite 27

> Scannen Sie den QR-Code, um weitere Informationen zu SALUS-Produkten zu erhalten.

Seite 26



Wir sind hier um zu helfen.

Benötigen Sie Informationen? Wir beantworten alle Ihre Fragen.

Ob Sie Fragen haben, einen SALUS-Mitarbeiter kontaktieren oder eine Installationsanleitung erhalten möchten, auf der SALUS-Website finden Sie ganz einfach Antworten und Informationen. Produktinformationen, Installations- und Benutzerhandbücher, Schaltpläne, Software-Updates und Garantieinformationen sind nur einen Klick entfernt.

www.salus-controls.com/de



Bei technischen Fragen besuchen Sie den Abschnitt "Hilfecenter"

auf unserer Webseite.

www.salus-controls.com/de

Oder E-Mail::

support@salus-controls.de

Sie finden uns auch auf Social Media!

facebook.com/SALUSControlsDeutschland

youtube.com/SalusControls



Welcher Thermostat ist der RICHTIGE für mich!

Thermostat/	Anwend	dungstyp	Regelalgorithmus			ErP-	Funktionen	
Modell	Heizung Kühlung		2 - Punkt- Regelung Selbstlernend		OpenTherm	Energie- klasse	SMART	Zigbee / 868MHz
SQ610	<i>))))</i>	***	0,25bzw. 0,5K	ITLC		IV	रु	Zigbee
SQ610RF	<i>))))</i>	**	0,25bzw. 0,5K	ITLC		IV	ন	Zigbee
VS10RF	<i>))))</i>	**	0,25bzw. 0,5K	TPI		IV	ক	Zigbee
VS20RF	<i>))))</i>	業	0,25bzw. 0,5K	TPI		IV	रु	Zigbee
TS600	<i>))))</i>	***	0,25bzw. 0,5K	TPI		IV	<u>ক</u>	Zigbee
FC600	<i>))))</i>	***	0,25bzw. 0,5K	TPI		IV	হ	Zigbee
RT310i	<i>!!!!</i>	攀	0,25bzw. 0,5K	TPI		IV	रु	868MHz
WQ610RF	<i>))))</i>		0,25bzw. 0,5K	ITLC	ОТ	V		Zigbee
RT520	<i>))))</i>	攀	0,25bzw. 0,5K	TPI	ОТ	V		
RT520RF	<i>))))</i>	攀	0,25bzw. 0,5K	TPI	ОТ	V		868MHz
HTR-RF20	<i>))))</i>	**	0,5K	TPI		IV	रु	Zigbee
HTRS-RF30	<i>))))</i>		0,25bzw. 0,5K	TPI		IV	रु	Zigbee
HTRP-RF50	<i>))))</i>	***	0,25bzw. 0,5K	TPI		IV	रु	Zigbee
RT310	<i>))))</i>		0,25bzw. 0,5K	TPI		IV		
RT310RF	<i>!!!!</i>		0,25bzw. 0,5K	TPI		IV		868MHz
RT510	<i>!!!!</i>		0,25bzw. 0,5K	TPI		IV		
RT510RF	<i>))))</i>		0,25bzw. 0,5K	TPI		IV		868MHz
HTR230	<i>))))</i>	攀	0.5	PWM		I		
HTRS230	<i> </i>	攀	0,25bzw. 0,5K	PWM		I		
HTRP230	<i> </i>	攀	0,25bzw. 0,5K	PWM		I		
VS30	<i>!!!!</i>	攀	0,25bzw. 0,5K	PWM		I		
VS35	<i>))))</i>	攀	0,25bzw. 0,5K	PWM		I		
T510SR/RT510SPE	<i>))))</i>		0,25bzw. 0,5K	TPI		IV		868MHz
T310iSR/RT310iSPE	<i>)</i>	攀	0,25bzw. 0,5K	TPI		IV	<u>ন</u>	868MHz

						tionen	Funk				
Kalala asalis	ation	Install	versorgung								
Katalogseite	Aufputz	Unterputz	Batterie	230 V	Funk	Verdrahtet	Analog	Digital	Individuell	5/2	Täglich
18		[+4		> -	(((•)))	4		D	97	95/2	1
19	 + 				(((•)))			O	97	9 5/2	9 1
19		[+1			(((•)))			O	⊕7	95/2	1
20	 +				(((•)))			O	⊕7		1
20	 + 				(((•)))				97	95/2	91
21		[+		-	(((•)))			O	⊕7	95/2	①1
52	+				(((•)))			O			
57	 +				(((•)))			D	97	9 5/2	91
57	+			-		-		D	97		1
57	 +				(((•)))			O	97	9 5/2	1
22	+				(((•)))		A				
22	 +				(((•)))			O			
22	 +				(((•)))			O	97	⊕5/2	1
58	+							O			
46	+				(((•)))			O			
58	+					-		O		9 5/2	1
48	+				(((•)))			O		- 5/2	1
33	+			> -			A			9 5/2	1
34	 +			-		4		O		⊕5/2	1
34	 +			-		4		O		9 5/2	①1
35		[+4		>		4		O		- 5/2	①1
36		[+ 4		>		4		O			
47	+				(((•)))			O		- 5/2	1
50/51	+				(((•)))			O		95/2	①1

Lösungen für Fußbodenund Radiatorenheizungen



Thermostate für Fußbodenheizung



SQ610/SQ610RF



VS10WRF



VS10BRF



VS20WRF S.20



VS20BRF S.20



TS600 S.20





HTRS-RF30



HTRP-RF50

Thermostate für Radiatorenheizung



SQ610/SQ610RF



VS10WRF



VS10BRF



VS20WRF



VS20BRF



TS600



HTRS-RF30



HTRP-RF50

Weitere Produkte, die mit SALUS Smart Home kompatibel sind



RS600 \ SR600 S.25



SD600



WLS600



SB600 S.27



SW600 S.26

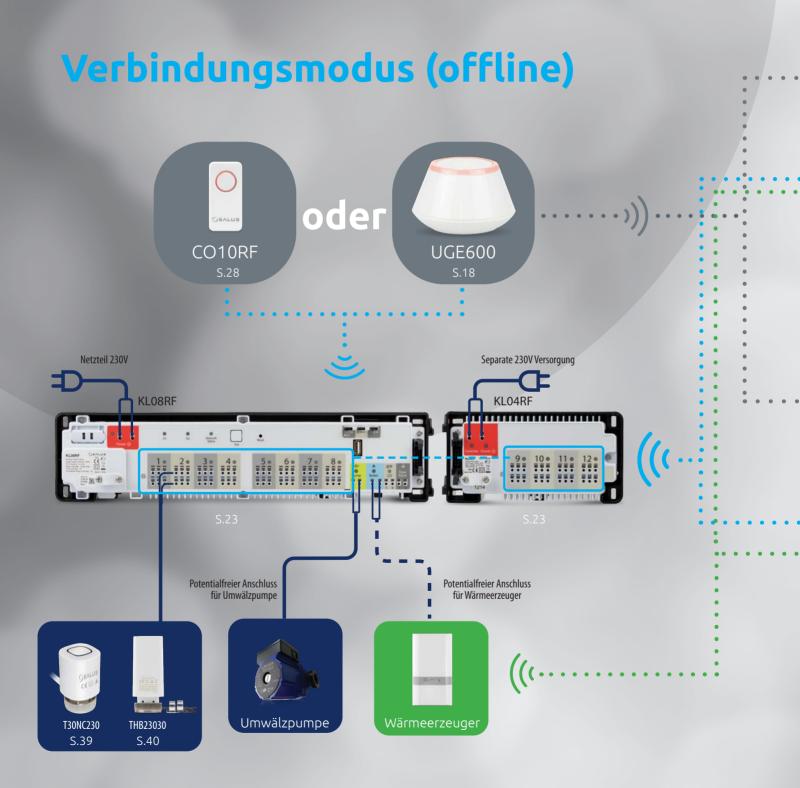


SPE600 S.26



DI600 S.26

Lösungen für Fußbodenund Radiatorenheizungen













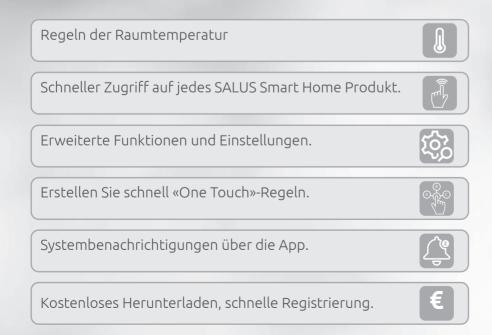
SALUS SMART HOME-App

Die SALUS Smart Home App wird auf Ihrem Smartphone, Tablet installiert oder ist vom Desktop Ihres PCs/Notebook aus bedienbar. Sie ist kostenlos im App Store und bei Google Play erhältlich. Mit ihr können Sie bequem mehrere Wohnungen verwalten und online Ihre Heizung/Kühlung, die Position Ihrer Fenster und Türen, Vorhandensein von Rauch/Feuer oder Leckagen der wasserführenden Rohrleitungen überwachen. Mit der «One Touch»-Funktion können Sie für jedes Gerät einfache Regeln oder benutzerdefinierte Szenarien erstellen.









QUANTUM SQ610/SQ610RF

Ultraflache Multifunktionsthermostate

Die Salus Quantum Raumthermostate SQ610 und SQ610RF bieten Ihnen alle Funktionen eines modernen Raumthermostats, gepaart mit einer einfachen Installation und einer intuitiven Benutzerführung.

Das außergewöhnliche Design mit einem extra großen Display, Tasten für bequeme Haptik und einem minimalen Wandüberstand von nur 9 bzw. 11 mm ist ein Gewinn für jeden Raum!



Smart Home

UGE600

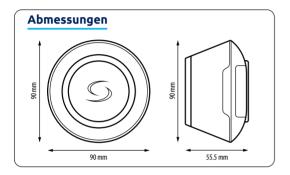
Internet-Gateway

Das Gateway UGE600 ist das Gehirn des gesamten SALUS Smart Home Systems und hat die Aufgabe, alle Geräte im System zu verbinden. Mit seiner Hilfe lassen sich die Geräte direkt aus der App, von Ihrem Smartphone, Tablet oder PC / Laptop aus steuern.

EIGENSCHAFTEN

- LED-Anzeige (Multi-Colour)
- Verbinden Sie alle SALUS Smart Home Produkte mit der SALUS Smart Home App
- Internetverbindung via LAN-Kabel und Wifi
- ZigBee-Kommunikationsprotokoll
- 5 Jahre Garantie

Spannungsversorgung:	5V DC über Micro USB
Funk-Protokoll:	ZigBee 2.4 GHz
Max. Umgebungstemperatur:	0 - 50 °C
Abmessungen (mm):	90 x 90 x 55.5

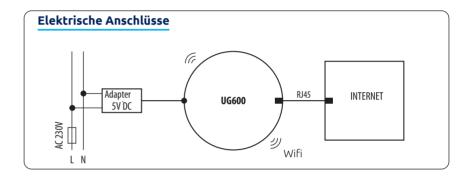












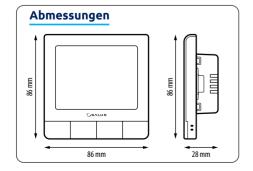
SQ610

230V Quantum Raumthermostat



Betriebsspannung	230V (AC) 50 Hz
Funk-Protokoll:	ZigBee 2.4 GHz
Temperaturbereich:	5 - 35°C
Abmessungen (mm):	86 x 86 x 28/9

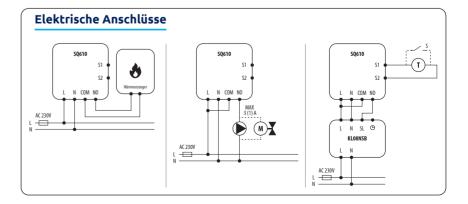
Artikel-Nr.	113610



- ZigBee-Kommunikationsprotokoll
- Wandüberstand: 9 mm
- 230-V-Anschluss im UP-Wandteil
- Großes LCD-Display
- Intuitive Initialisierung, schrittweise Menüführung
- Feuchtigkeitssensor
- Programmierbar täglich, wöchentlich oder 5/2
- Hysterese ± 0,5 / 0,25
- Energieklasse IV
- Potenzialfreie oder 230V-Ausgänge
- ITLC-Algorithmus
- 2 Kontakte für Präsenzmelder oder Externer-/Bodensensor
- Eingebautes Relais mit max. Schaltleistung von 3 (1)A
- UP-Montage
- Heiz-/Kühlregelung, automatisch umschaltbar über Funk bzw. CO-Eingang
- Spezielle Komfortfunktion: Warmer Boden
- 5 Jahre Garantie







SQ610RF

Quantum Funk-Thermostat





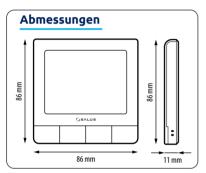
Betriebsspannung:	Lithium-Akku
Funk-Protokoll	ZigBee 2.4 GHz
Temperaturbereich	5 - 35°C
Abmessungen (mm)	86 x 86 x 11

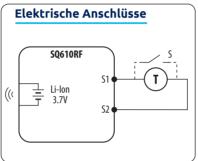
Artikel-Nr.	113611	

EIGENSCHAFTEN

- ZigBee-Kommunikationsprotokoll
- Nur 11 mm flach
- Lithium-Ionen-Akku
- Intuitive Initialisierung, schrittweise Menüführung
- · Feuchtigkeitssensor
- Programmierbar täglich, wöchentlich oder 5/2
- Hysterese ± 0,5 / 0,25
- Energieklasse IV
- · ITLC-Algorithmus
- Spezielle Komfortfunktion: Warmer Boden
- 2 Kontakte für Präsenzmelder bzw. Externer-/Bodensensor
- Steuerung über die SALUS Smart Home-App
- Heiz-/Kühlmodus
- PIN-Code-Sicherheit
- Muss mit Gateway UGE600 oder Koordinator CO10RF betrieben werden
- OpenTherm-Protokoll
- 5 Jahre Garantie







CDEU Ladestation EIGENSCHAFTEN



• USB-Stromversorgung

 kann auch als Tisch-Ständer ohne Ladefunktion benutzt werden

Artikel-Nr. 113614



SALUS

VS10WRF / VS10BRF

Digitaler Thermostat 4 in 1 Funk Zigbee 230 V



Betriebsspannung:	230 V (AC) 50 Hz
Funk-Protokoll	Zigbee 2.4 GHz
Temperaturbereich	5 - 35 °C
Abmessungen (mm)	86 x 86 x 42

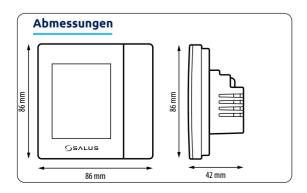
Artikel-Nr.	112611 (weiß)
Artikel-Nr.	112612 (schwarz)

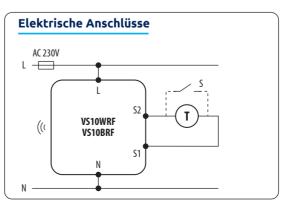
- ZigBee-Kommunikationsprotokoll kompatibel mit SALUS Smart Home
- 230-V-Anschluss im UP-Wandteil
- TPI-Algorithmus (verhindert ein zu großes Über- oder Unterschwingen)
- Kann mit bis zu 6 TRVs verbunden werden
- kann über Funk mit der Klemmleiste KL08RF verbunden werden
- Drei einstellbare Temperaturstufen, einschließlich NSB
- Standard-Heiz- und Kühlprogramm
- Programme und Einstellungen sind auch während Stromausfall gespeichert. (Uhrzeit und Datum müssen neu eingegeben werden.)
- Erhältlich in zwei Farben: Weiß und Schwarz
- 5 Jahre Garantie











VS20WRF / VS20BRF

Digitaler Thermostat 4 in 1, Funk Zigbee batteriebetrieben



Betriebsspannung:	4 x AAA Batterie
Funk-Protokoll	Zigbee 2.4 GHz
Temperaturbereich:	5 - 35 °C
Abmessungen (mm):	86 x 86 x 29

Artikel-	Nr.	112621 (weiß)
Artikel-	Nr.	112622 (schwarz)

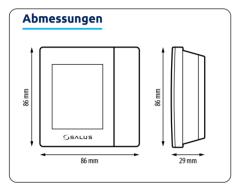
EIGENSCHAFTEN

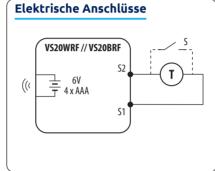
- ZigBee-Kommunikationsprotokoll kompatibel mit Salus Smart Home
- Batteriebetrieben 4 x AAA
- TPI-Algorithmus (verhindert ein zu großes Überoder Unterschwingen)
- Kann mit bis zu 6 TRVs verbunden werden
- kann über Funk mit der Klemmleiste KL08RF verbunden werden
- Drei einstellbare Temperaturstufen, einschließlich NSB (Nachtabsenkung)
- Standard-Heiz- und Kühlprogramm
- Aufputz-Montage
- Programme und Einstellungen sind auch während Stromausfall gespeichert. (Uhrzeit und Datum müssen neu eingegeben werden.)
- 5 Jahre Garantie











Diebstahlsicherung für VS-Thermostate

Das hochwertige VSTC-Kunststoffgehäuse ermöglicht die Befestigung des VS20-Thermostats an öffentlichen Gebäuden und ist somit ohne Werkzeug nicht abnehmbar.

Empfohlen für den Einsatz im öffentlichen und gewerblichen Raum, in Schulen, Krankenhäusern



TS600

Multifunktionsgerät: Smart Thermostat + Temperatursensor













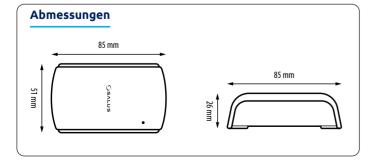


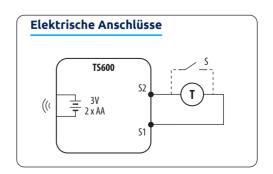
Betriebsspannung:	2 x AA Batterie
Funk-Protokoll:	ZigBee 2.4 GHz
Temperaturbereich:	5°C - 32.5°C
Abmessungen (mm):	51 x 85 x 26

Artikel-Nr. 112676

- Ein 2-in-1-Produkt kann gleichzeitig als Temperatursensor und kabelloser Thermostat fungieren
- TPI- oder Hysterese-Algorithmus ± 0,25 ° C / ±0,5 ° C
- Status-LED-Anzeige
- Optionaler externer Sensor
- Die Programmierung erfolgt nur über die SALUS Smart Home-App
- Einfach zu installieren und zu verwenden
- Kann nach der One-Touch-Regel arbeiten
- Nur mit UGE600 verwendbar
- 5 Jahre Garantie







FC600

Thermostat für Gebläsekonvektor



Betriebsspannung:	230V AC
Lüfterdrehzahlregelung:	Stufe I, II, III
Funk-Protokoll	ZigBee 2.4 GHz
Temperaturbereich	5 - 40 °C
Abmessungen (mm):	86 x 86 x 42

Artikel-Nr. 118600



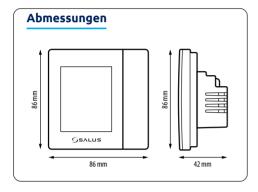
- Stabile und präzise Temperaturregelung
- Zusätzliche Multifunktionseingänge
- TPI-Algorithmus
- Automatische Steuerung der Lüftergeschwindigkeit
- Einfache und schnelle Konfiguration aus der Anwendung
- Kompatibel mit Amazon ALEXA
- Kann Kombination aus FBH und Umluftkühlung regeln
- Standalone (ohne Verwendung des UGE600-Gateways)
- Filterverschmutzungsanzeige
- 5 Jahre Garantie
- 2 eingebaute Relais (je 3A)

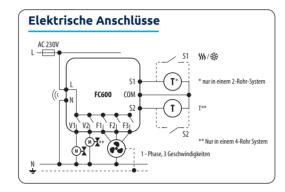


SALUS

Smart Home







FC600-M 0-10V

DC-Motorsteuerungs-Relais mit 0-10V Signal



Betriebsspannung:	24V DC
Eingänge F1, F2, F3 Min / Mittel / Max Geschwindigkeitsstufe:	230V AC
Leistungsausgänge und Lüftersteuerung V 1 und V 2 (Ventilausgänge - Heizen und Kühlen)	24V DC; 6.5 A 010V 24V DC; 1 A
Montage:	Hutschiene
Abmessungen (mm):	51 x 90 x 65

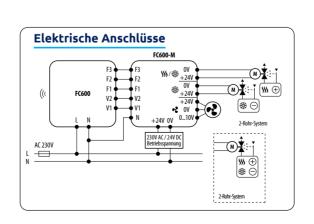
EIGENSCHAFTEN

- Einstellbare Ventilatorgeschwindigkeit über 0 10V
- Gleichmäßige Drehzahländerung zwischen den Stufen: Min./Mittel/Max.
- Zeit für die Drehzahländerung kann eingestellt werden
- 100% kompatibel mit dem SALUS Raumthermostat FC600
- 4 einstellbare Parameter:
- Min. Drehzahl F1
- Mittlere Drehzahl F2
- Max. Drehzahl F3
- Zeitintervall für die Drehzahländerung (t = 0..50 Sek.)
- 24v Stromversorgung bauseits



Artikel-Nr. 118601





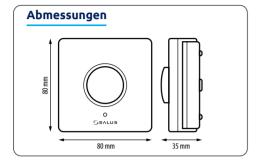
HTR-RF(20)

Nicht programmierbarer Thermostat



2 x AA Batterien (inkl.) Spannungsversorgung: 5°C - 32.5°C Temperaturbereich:

Abmessungen(mm): 80 x 80 x 35



EIGENSCHAFTEN

- TPI-"Selbstlernfunktion" (Time Proportional & Integral; zeitproportional und integral)
- Traditionelle
- Drehscheibensteuerung
- Integration mit allen SALUS ZigBee Funk-Raumthermostaten
- EVPG-Klassifizierung IV
- Batteriebetrieben
- ZigBee-Funkfrequenz

ACHTUNG!

NUR Funkraumthermostat - keine Integration in das SALUS Smart Home System

- Kann nur mit Funk-Klemmleiste KL08RF betrieben werden
- KEINE Funktion mit Thermostatventilkopf TRV10RFM



Artikel-Nr. 112601

HTRS-RF(30)

Nicht programmierbarer Thermostat







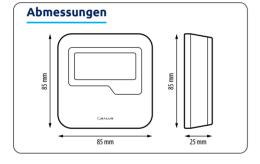






2 x AA Batterien (inkl.) Spannungsversorgung:

Temperaturbereich: 5°C - 32.5°C Abmessungen(mm): 85 x 85 x 25



EIGENSCHAFTEN

- TPI-"Selbstlernfunktion" (Time Proportional & Integral; zeitproportional und integral)
- Klar abzulesende LCD-Anzeige
- Integration mit allen SALUS ZigBee Funk-Raumthermostaten
- Smart Home App-Integration
- EVPG-Klassifizierung IV
- Batteriebetrieben
- ZigBee-Funkfrequenz
- · kann mit UGE600 oder CO10RF verwendet werden
- mit 3 voreinstellbaren Temperaturbereichen (in der Funkversion)



Artikel-Nr. 112603

HTRP-RF(50)

Programmierbarer Thermostat











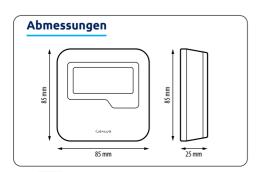






Spannungsversorgung: 2 x AA Batterien (inkl.)

5°C bis 32.5°C Temperaturbereich: Abmessungen(mm): 85 x 85 x 25



EIGENSCHAFTEN

- TPI-"Selbstlernfunktion" (Time Proportional & Integral; zeitproportional und integral)
- Klar abzulesende LCD-Anzeige
- Integration mit allen SALUS ZigBee Funk-Raumthermostaten
- Smart Home App-Integration
- EVPG-Klassifizierung IV
- Vollständig programmierbar
- · Vorkonfigurierte Einstellungsmodi
- Voreingestellte Temperaturen
- Optionaler Fußbodentemperatursensor
- Batteriebetrieben
- ZigBee-Funkfrequenz
- Urlaubsfunktion
- Party/Booster Funktion
- Frostschutz
- permanentes oder temporäres Überschreiben von Solltemperaturen
- Uhrzeit und Wochentagsanzeige



Artikel-Nr. 112602

KL08RF

Funk-Klemmleiste

230V
5A
3A Max
Zigbee 2.4 GHz
230V
355 × 85 × 67

Artikel-Nr.

132801

08RFA

Externe Antenne für KL08RF (Zigbee)

Da die Klemmleisten häufig in Metallschränken eingebaut sind und diese das Funksignal abschirmen, wird die externe Antenne empfohlen. Sie erhöht die Reichweite der Klemmleiste KL08RF wesentlich.

Artikel-Nr.

132803

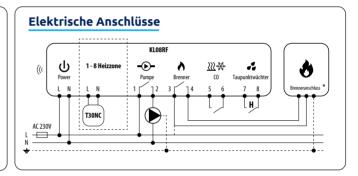
EIGENSCHAFTEN

- Regelt 8 Heizzonen
- Einfache Installation dank PLUG-IN-System
- Möglichkeit zur Steuerung des Brenners und der Pumpe
- LED-Anzeige
- Kompatibel mit NC und NO Stellantrieben
- Geeignet für die Montage auf einer 35-mm-DIN-Hutschiene
- 24 Ausgänge zur Steuerung der Stellmotoren (3 pro Heizzone)
- Potentialfreier CO Eingang für das Umschalten von Heizen auf Kühlen
- Potentialfreier Anschluss für einen Taupunktsensor
- Einstellbare Nachlaufzeit der Pumpe/Brenner (0 oder 15 Min.)
- Anschluss für eine externe Antenne

• 5 Jahre Garantie



Abmessungen



KL04RF

Erweiterung für die Funk-Klemmleiste KL08RF

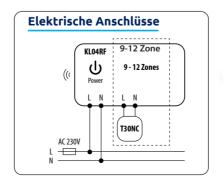
Betriebsspannung:	230V
Max. Schaltleistung:	5A
Funk-Protokoll:	Zigbee 2.4 GHz
Ausgangsspannung:	230V
Abmessungen (mm):	170 x 85 x 67

Artikel-Nr. 132401

- 4 zusätzliche Heizzonen
- 12 Ausgänge für Stellmotoren
- Einfache Installation dank PLUG-IN-System
- LED-Anzeige
- Kompatibel mit NC und NO Stellantrieben
- Geeignet für die Montage auf einer 35-mm-DIN-Hutschiene
- 5 Jahre Garantie
- Separater 230V Netzanschluss









TRV10RFM

Funk-Thermostatventilkopf für Heizkörper

Betriebsspannung:	2 x AA Batterie
Gewindetyp:	M30 x 1.5mm (TRV10RFM)
Abmessungen (mm):	50 x 50 x 90
Funk-Protokoll:	Zigbee 2.4 GHz

EIGENSCHAFTEN

- EIN / AUS-Tasten
- Tastensperrfunktion
- LED-Anzeige
- Schneller Initialisierungsprozess
- Einfache Montage
- Frostschutz
- Dezentes Design
- Tastensperre (ideal für Kindersicherheit)
- Ein Thermostat kann bis zu 6 TRVs steuern
- 5 Jahre Garantie



Adapter für RA-Anschluss im Lieferumfang enthalten.







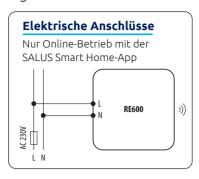
Wie es funktioniert

Produkte aus der SMART Home Serie können einzeln, als Gruppe oder auch mit anderen Geräten der Serie betrieben werden. Regeln können mit unserer App einfach und intuitiv aufgestellt werden, um diverse Funktionalitäten zu ermöglichen. Das Herzstück unseres Smart Home Systems ist das Universelle Gateway UGE600. Zusammen mit unserer App, die kostenlos im App Store oder über Google Play als Download zur Verfügung steht, kann das Erlebnis Salus Smart Home beginnen. Alle unsere Smart Home Komponenten können hinzugefügt werden. Programmieren Sie nun selbst Ihr Smart Home, nach Ihren Wünschen, behaglicher (immer und überall die von Ihnen gewählte Wohlfühltemperatur) und smarter (Steuerung jeglicher elektrischen Verbraucher mit unseren Funksteckern SPE600 bzw. unserem neuen Unterputz-Funkrelais SR600).



RE600

ZigBee Netzwerk Signal-Verstärker





RE10RF

ZigBee Netzwerk Signal-Verstärker

Es kann auf zwei Arten verwendet

Online

Mit der SALUS Smart Home-App und dem UGE600-Gateway.

Mit dem CO10RF-Koordinator. Netzwerkadapter im Lieferumfang enthalten.

Artikel-Nr. 112670



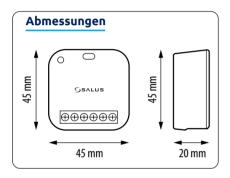
SALUS Smart Home

Betriebsspannung:	5V DC
Funk-Protokoll:	ZigBee 2.4 GHz
Abmessungen (mm):	54 x 26 x 20.7

SR600

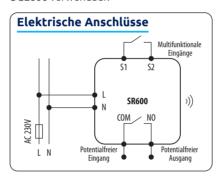
SMART Relais

Artikel-Nr. 112673



EIGENSCHAFTEN

Das SR600 Relais wird direkt in einer Unterputzdose installiert, ist keine Dose vorhanden, kann unsere universelle Aufputzdose SRSUNI dazu verwendet werden. Über das SR600 können alle elektrischen Geräte bis zu einer Schaltleistung von 16A geschaltet werden Nur mit UGE600 verwendbar.





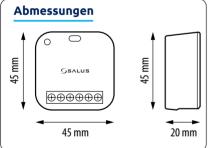


Betriebsspannung:	230V AC 50 Hz
Max. Schaltstrom:	16A
Funk-Protokoll:	ZigBee 2.4 GHz
Abmessungen (mm):	45 x 45 x 20

RS600

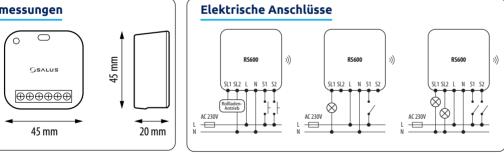
Smartes Relais mit 2 Ausgängen





EIGENSCHAFTEN

Das RS600-Relais hat 2 Ausgänge mit je max. 5A Schaltleistung und kann über die App sehr flexibel eingesetzt werden. Soll ein elektrischer Rollladen, Jalousie etc. gesteuert werden, werden die Ausgänge gegeneinander gesperrt. Bei anderen Anwendungen können die Ausgänge beliebig geschaltet werden. Nur mit UGE600 verwendbar.

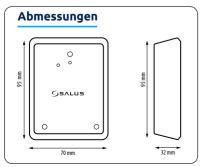




Betriebsspannung:	230V AC 50Hz
Max. Schaltstrom:	2x 5A (2)
unk-Protokoll	ZigBee 2.4 GHz
Abmessungen (mm):	45 x 45 x 20

SRSUNI

Universelle Aufputzdose Ersetzt das Modell SRS600



EIGENSCHAFTEN

Universelle Aufputzdose, mit den 3 mitgelieferten Bügeln können alle SALUS Relais befestigt werden. (SR600, SR868, RM-16A, RS600, RE600, DI600 etc.). Das Rückteil wird an die Wand geschraubt, gedübelt und das Relais mittels Bügel fixiert. Die Zugentlastung ist über den mitgelieferten Bügel effektiv gegeben.

Durch die Öffnungen im Deckel kann die LED-Anzeige des Relais gesehen werden. Außerdem können die Relais auch ohne Abnahme des Deckels zurückgesetzt werden (SR600, SR868, RS600, RE600).

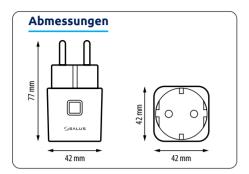
Artikel-Nr. 112682



SPE600

Smarter Funkstecker (SCHUKO)

Artikel-Nr. 112664



EIGENSCHAFTEN

- Fernsteuerung elektrischer Geräte mit Netzstecker über die SALUS Smart Home App
- Misst den Stromverbrauch, Abbildung in der SALUS Smart Home App
- Repeater-Funktion: Verstärkt das Funksignal
- Überspannungschutz
- Energieverbrauch wird bis zu einem Jahr gespeichert
- Nur mit UGE600 verwendbar
- 5 Jahre Garantie

Betriebsspannung:	230V AC 50 Hz
Funk-Protokoll:	ZigBee 2.4 GHz
Max. Umgebungstemperatur:	0°C - 50°C
Max. Schaltstrom:	16A
Abmessungen (mm):	42 x 42 x 77

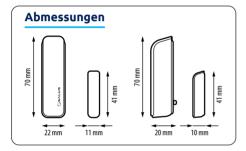




SW600

Fenster-Türkontakt

Artikel-Nr. 112667



EIGENSCHAFTEN

- Zum Betrieb ist das UGE600 notwendig
- Über die SALUS Smart Home App können:
- Alarmfunktionen bei geöffneten Fenster/Türen übernommen werden
- das Heizsystem optimiert werden
- mit allen anderen SALUS SMART Home Komponenten verbunden werden

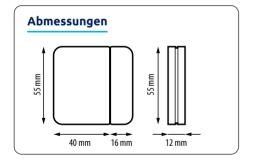
Betriebsspannung:	1 x Batterie CR2 3V
Funk-Protokoll:	ZigBee 2.4 GHz
Max. Umgebungstemperatur:	0 - 40 °C
Abmessungen Sensor (mm):	22 x 70 x 20 mm
Abmessungen Magnet (mm):	10 x 41 x 11 mm



OS600

Fenster/Tür-Kontakt

Artikel-Nr. 112663



EIGENSCHAFTEN

- Benachrichtigung über die Smart Home App, wenn ein Fenster oder eine Tür geöffnet wird.
- Kann die Heizungs-Effizienz verbessern, wenn diese in Verbindung mit den SALUS ZigBee Funk-Raumthermostaten verwendet wird
- Kann mit anderen Geräten des Smarthome-Systems verbunden werden
- Nur mit UGE600 verwendbar

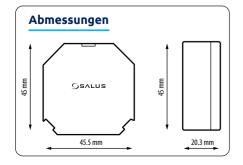
Betriebsspannung:	1x CR3032 Batterie
Funk-Protokoll:	ZigBee 2.4 GHz
Max. Umgebungstemperatur:	0 °C - 40 °C
Abmessungen Sensor (mm):	55 x 40 x 12 mm
Abmessungen Magnet (mm):	55 x 16 x 12 mm



DI600

Smarter Funkdimmer

Artikel-Nr. 112683



EIGENSCHAFTEN

Das Dimmerrelais DI600 ist ein Zigbee-Relais mit Dimmerfunktion, mit dem verschiedene Lichtquellen gesteuert werden können. Dieses Produkt muss zusammen mit dem UGE600 Internet Gateway und der SALUS Smart Home App verwendet werden

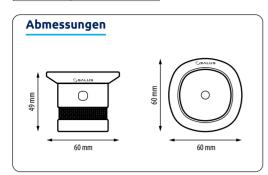
Betriebsspannung	100-240VAC 50Hz
Max. Schaltleistung:	Max. 1.5 A
Klasse IP:	20
Abmessungen (mm):	45 x 45,5 x 20,3



SD600

Rauchmelder

Artikel-Nr. 112678



EIGENSCHAFTEN

- ZigBee-Kommunikationsprotokoll kompatibel mit SALUS Smart Home App
- Rauch-Erkennungsalarm (Alarmton)
- Der Sensor kann auch autonom betrieben werden, (ohne dass er in der SALUS Smart Home App integriert ist)
- SMS-Benachrichtigung
- Effizientes Warnsystem (für den Einsatz in Gewerbebauten: Hotels, Lagerhallen , Wohngebäuden)
- 5 Jahre Garantie

Betriebsspannung:	1x Batterie CR123A
Funk-Protokoll	Zigbee 2.4 GHz
Batterielebensdauer:	ca. 3 Jahre
Abmessungen (mm):	60 x 60 x 49



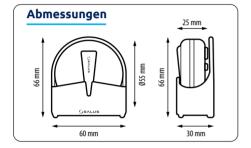
SALUS

Smart Home

WLS600

Leckagemelder

Artikel-Nr. 112679



EIGENSCHAFTEN

- ZigBee-Kommunikationsprotokoll kompatibel mit SALUS Smart Home
- Nur mit UGE600 verwendbar
- Batteriebetrieben 1x CR2 (3V)
- Inkl. Sensorkabel (ca. 2 m lang)
- Hergestellt aus wasserabweisendem Material
- Verschiedene Montagemöglichkeiten (Zubehör im Lieferumfang enthalten)
- 5 Jahre Garantie

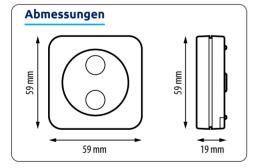
Betriebsspannung:	1x CR2 (3V)
Funk-Protokoll:	Zigbee 2.4 GHz
Batterielebensdauer:	ca. 3 Jahre (dauerhaft im System)
Abmessungen (mm):	Ø-55 x 25 bzw. 66 x 60 x 30



SB600

Smarter Wipp-Taster

Artikel-Nr. 112665



EIGENSCHAFTEN

- Einfache Aktivierung über die SALUS Smart Home-App
- Dient als Funksteuerung eine Aktion kann ausgelöst werden, ohne dass die App geöffnet werden muss
- Kann auch als Notruftaste verwendet werden
- Batteriebetrieben, dadurch völlige Mobilität
- Nur mit UGE600 verwendbar
- 5 Jahre Garantie

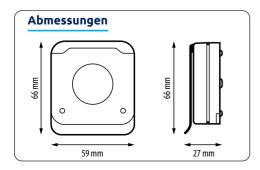
Betriebsspannung:	2 x AAA Batterie
Funk-Protokoll	Zigbee 2.4 GHz
Abmessungen (mm):	59 X 59 x 19



CSB600

Smarter Taster mit Abdeckung

Artikel-Nr. 112666



- Notruftaste SMS-Benachrichtigungen senden
- Funktioniert mit OneTouch-Regeln (Heizung ausschalten, Programm starten, Licht für eine bestimmte Zeit einschalten usw.)
- Aktivieren Sie eine OneTouch-Regel, ohne die SALUS Smart Home-Anwendung auszuführen
- Führt einen einzelnen Befehl aus
- Batteriebetrieben
- Nur mit UGE600 verwendbar
- 5 Jahre Garantie

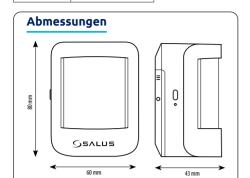
Betriebsspannung:	2 x AAA Batterie
Funk-Protokoll:	Zigbee 2.4 GHz
Abmessungen (mm):	59 x 66 x 27



MS600

Präsenzmelder

Artikel-Nr. 112681



EIGENSCHAFTEN

- ZigBee-Kommunikationsprotokoll
- Ausgestattet mit einem manipulationssicheren Schalter, der jede Manipulation meldet
- Nur mit UGE600 verwendbar
- Haustiere bis 36 kg werden nicht detektiert
- Erfassungswinkel: 80° (nicht einstellbar)
- Erkennungsabstand: max. 8m
- Einfache Installation durch abnehmbare Rückwand
- Batteriebetrieben (CR123A)
- 5 Jahre Garantie

Betriebspannung:	1 x 3VDC, CR123A
Funk-Protokoll:	ZigBee 2.4 GHz
Max. Umgebungstemperatur:	0 °C - 40 °C
Abmessungen (mm):	60 x 80 x 43



PS600

Funk Temperatursensor

Artikel-Nr. 112680



EIGENSCHAFTEN

- Einfache Überwachung der hydraulischen Anlage
- Über Regeln können Aktionen eingeleitet werden
- Sendet Nachrichten ans Smartphone
- Zur Überwachung von Vor- und Rücklauftemperaturen
- Schnelle Diagnose über Zustand einer wassergeführten Heizung
- Nur mit UGE600 verwendbar

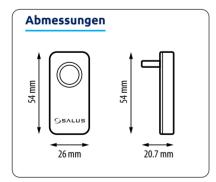
Spannung: 1 x CR2 Batterie 3V
Funkstandard: Zigbee 2.4 GHz
Abmessungen (mm): 73,5 x 24,7 x 20



CO10RF

Zigbee Funk Koordinator

Artikel-Nr. 112605



EIGENSCHAFTEN

- Offline Koordinator f
 ür SALUS Funksysteme
- kann zusammen mit den Salus Funkraumthermostaten, Klemmleiste KL08RF und Thermostatventilkopf TRV10RFM verwendet werden
- Koordiniert bis max. 30
 Funkraumthermostaten und 130 TRV10RFM.
- 230V Adapter im Lieferumfang enthalten

*sollten mehr als 32 batteriebetriebene Geräte im Einsatz sein, so benötigen Sie ein RE10RF (Repeater) zusätzlich. Sollte ein Raumthermostat mit 230V Spannungsversorgung im System installiert sein, so dient dieser als Repeater.

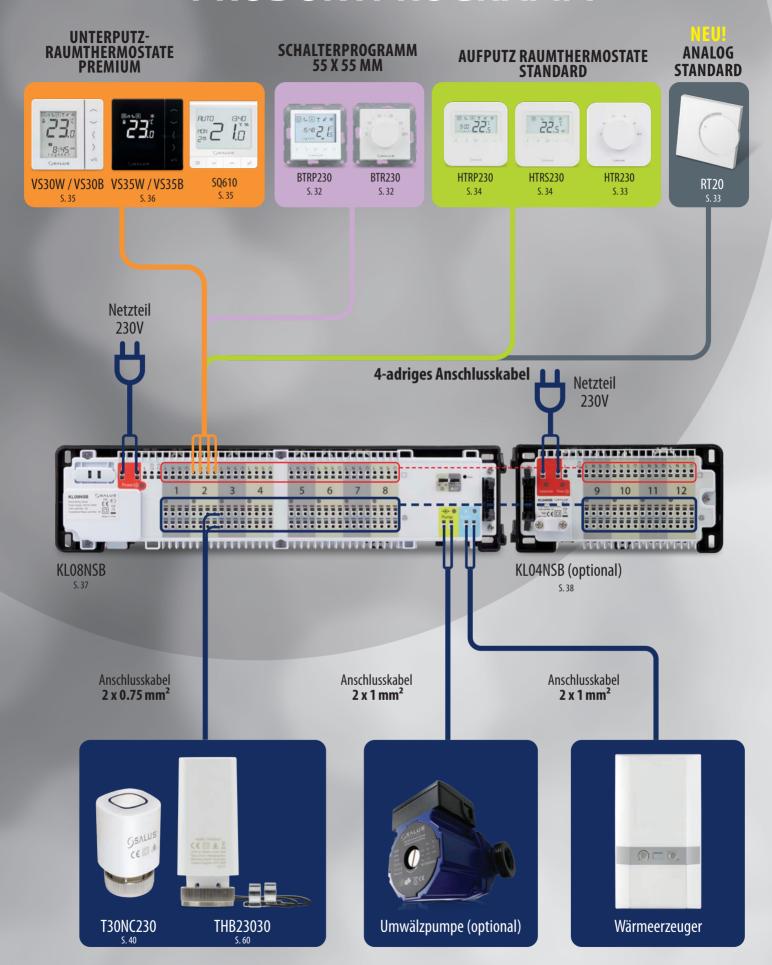
Spannungsversorgung: 5V DC



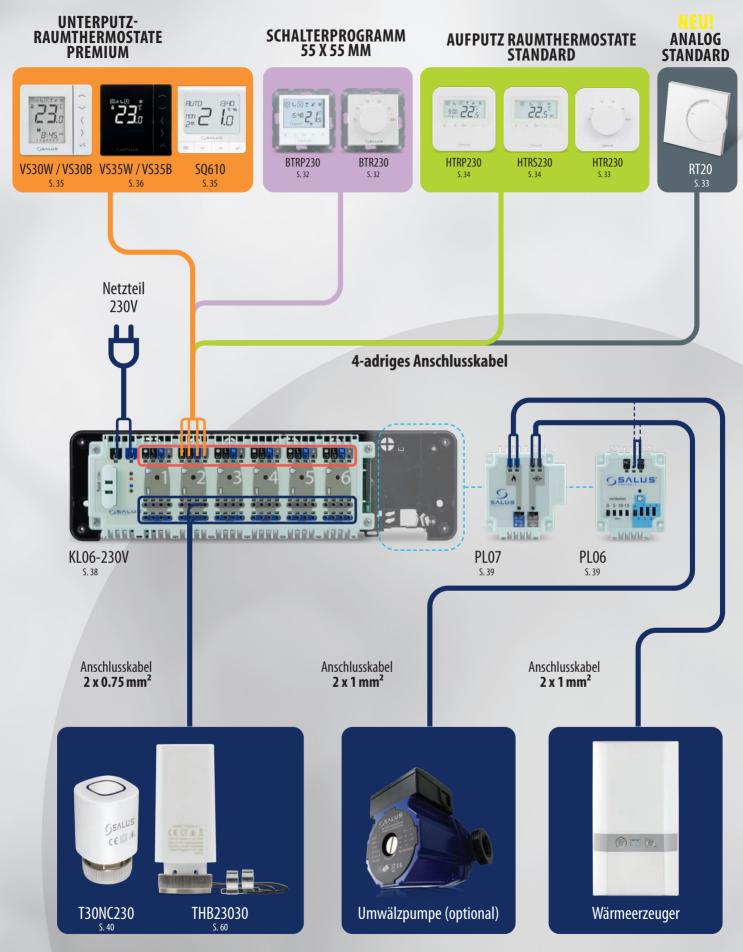




PRODUKTPROGRAMM



ODER MIT UNSERER KLEMMLEISTE KL06! GÜNSTIGE VARIANTE FÜR APARTMENTS.



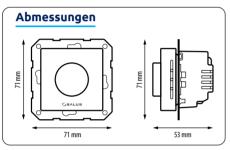
Das neue Schalterprogramm von SALUS

BTR230 - Schalterprogramm BTR230-9010 - Reinweiß



Durch seine einfache Bedienung ist der BTR230 ideal für jeden, der die Temperatur traditionell mit einer Wählscheibe einstellen möchte. Die TRIAC Technology ermöglicht einen 100% geräuschlosen Betrieb. Es kann zwischen Hysterese- oder PWM-Steuerung gewählt werden, beide ermöglichen eine sehr exakte Temperaturregelung.

Der BTR230 passt in die typischen 55 x 55 mm Schalterprogramme, die aktualisierte Liste finden Sie auf www.salus-controls.com/de. Überzeugen Sie sich selbst, wie einfach die Montage ist.



EIGENSCHAFTEN

- Einfache Bedienung über Wählscheibe
- Passt in die typischen 55 x 55 mm Schalterprogramme
- Hysterese- oder PWM-Regelung
- TRIAC Schalter; 100% geräuschlos
- Automatisches Umschalten Heizen/Kühlen bei Signalerkennung
- 5 Jahre Garantie

Artikel-Nr	117250 (BTR230)
Artikel-Nr	117251 (BTR230-9010)

Elektrische Anschlüsse



Temperaturbereich: $5 \,^{\circ}\text{C} - 35 \,^{\circ}\text{C}$ Abmessungen (mm): $55 \times 55 \times 53$

Spannung: Betriebsleistung: 230V AC 50Hz

1.8W: max Schaltleistung 0.5A



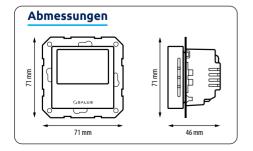
BTRP230 - Schalterprogramm BTRP230-9010 - Reinweiß



Elektronischer Raumthermostat mit einem großen LCD Display. Ideal für jeden, der seine Heizungsregelung über Tages- und Wochenprogramm steuern möchte.

Die TRIAC Technology ermöglicht einen 100% geräuschlosen Betrieb. Mit der neuen TPI-Regelung (Time Proportional Integral) ist eine genaue und adaptive Temperatursteuerung garantiert. Mit der programmierbaren Zeit-Temperaturregelung ist die richtige Wohlfühltemperatur immer eingestellt und gleichzeitig wird Energie gespart.

Der BTRP230 passt in die typischen 55 x 55 mm Schalterprogramme, die aktualisierte Liste finden Sie auf www.salus-controls.com/de. Überzeugen Sie sich selbst, wie einfach die Montage ist.



EIGENSCHAFTEN

- Großes LCD Display
- Programmierbares Zeit-Temperaturprofil, Tages- und Wochenprogramm
- Manuell einstellbare Temperaturprofile
- Voreingestellte Werksprogramme vorhanden
- Passt in die typischen 55 x 55mm Schalterprogramme
- TRIAC Schalter; 100% geräuschlos
- Automatisches Umschalten Heizen/Kühlen bei Signalerkennung
- 5 Jahre Garantie

Artikel-Nr	117550 (BTRP230)
Artikel-Nr	117552 (BTRP230-9010)

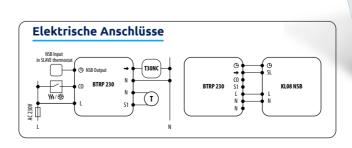
Spannung: 230V AC 50Hz

Betriebsleistung: 1,8W; max Schaltleistung 0.5A

Temperaturbereich: 5 °C - 35 °C

Maße(mm): 55 x 55 x 46





RT20

Analoger Thermostat













230V AC Betriebsspannung: Temperaturbereich: 5 °C - 30 °C 80 x 80 x 18,5 Abmessungen (mm): Max. Schaltstrom: 0.5 A

EIGENSCHAFTEN

- Die Temperatur wird mit dem Drehknopf eingestellt
- Ventilschutzfunktion (VP)
- Frostschutz
- Freie Ausrichtung des Thermostats
- Anschluss für Nachtabsenkung (NSB)
- Max. 5 Stellantriebe direkt ansteuerbar
- TRIAC Schaltung: 100% geräuschlos
- 5 Jahre Garantie

Neuer formschöner vollelektronischer Raumthermostat. Mit TRIAC-Schaltung völlig geräuschlos und daher hervorragend für Wohn- und Schlafräume geeignet! Durch sein besonderes Design, kann er frei angeordnet werden - der ERSTE Raumthermostat für Linkshänder!



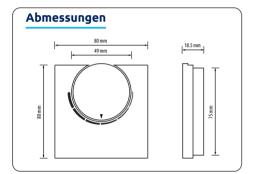


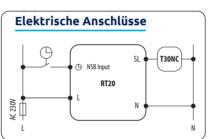












Artikel-Nr. 412200

HTR230

Analoger Thermostat











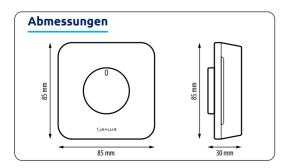


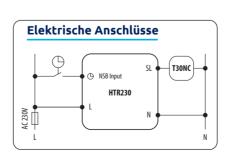


Betriebsspannung: 230V AC Temperaturbereich: 5 °C - 30 °C Abmessungen (mm): 85 x 85 x 30 Max. Schaltstrom: 0,5 A

- Die Temperatur wird mit dem Drehknopf eingestellt
- Ventilschutzfunktion (VP)
- Frostschutz
- Einsetzbar in Heiz- oder Kühlsystemen
- Klassisches Design
- NSB-Funktion (Nachtmodus)
- Pulsweitenmodulation (PWM)-Steuerung
- 5 Jahre Garantie
- Mit CO-Eingang für das automatische Umschalten von Heizen auf Kühlen
- 2-farbige Status LED ROT - Heizen / BLAU - Kühlen





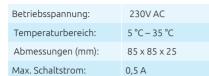


Artikel-Nr.	117200 (230V)
Artikel-Nr.	117201 (24V)

HTRS230

Nicht programmierbarer Thermostat

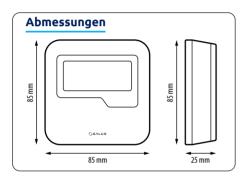


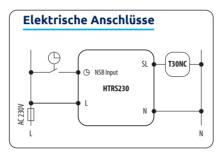


EIGENSCHAFTEN

- Geräuschloser Betrieb
- Zwei Temperaturstufen: Komfort, Nachtabsenkung
- Kann über den NSB-Eingang als Slave Thermostat verwendet werden
- Pulsweitenmodulation (PWM)-Steuerung
- Klassisches Design
- Einsetzbar in Heiz- oder Kühlsystemen
- 5 Jahre Garantie
- Mit CO-Eingang für das automatische Umschalten von Heizen auf Kühlen
- Frostschutz
- NSB-Eingang zur Umschaltung auf Nachtabsenkung

Artikel-Nr. 117300 (230V)







HTRP230

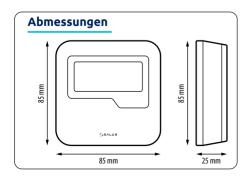
Programmierbarer Thermostat

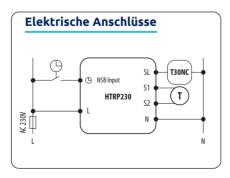


Betriebsspannung:	230V AC
Temperaturbereich:	5 °C − 35 °C
Abmessungen (mm):	85 x 85 x 25
Max. Schaltstrom:	0,5 A

Artikel-Nr.	117500 (230V)
Artikel-Nr.	117501 (24V)

- Geräuschloser Betrieb
- Möglichkeit, eigene Programme zu erstellen
- Möglichkeit zur Steuerung mehrerer Thermostate (Master)
- Pulsweitenmodulation (PWM)-Steuerung
- Einsetzbar in Heiz- oder Kühlsystemen
- Kann in Verbindung mit dem Bodensensor FS2000/FS4000 verwendet werden
- 5 Jahre Garantie
- Mit CO-Eingang für das automatische Umschalten von Heizen auf Kühlen
- Frostschutz
- NSB-Eingang zur Umschaltung auf Nachtabsenkung







SQ610

230V Quantum Raumthermostat



Betriebsspannung	230V (AC) 50 Hz
Funk-Protokoll:	ZigBee 2.4 GHz
Max. Umgebungstemperatur:	5 - 40°C
Abmessungen (mm):	86 x 86 x 28/9

Artikel-Nr. 113610

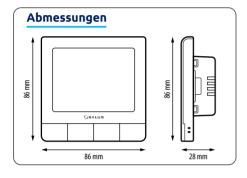
EIGENSCHAFTEN

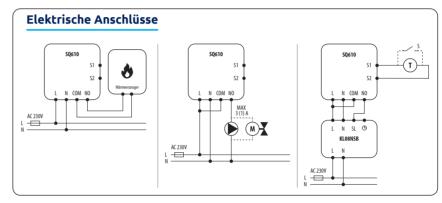
- ZigBee-Kommunikationsprotokoll
- Wandüberstand: 9 mm
- 230-V-Anschluss im UP-Wandteil
- Großes LCD-Display
- Intuitive Initialisierung, schrittweise Menüführung
- Feuchtigkeitssensor
- Programmierbar täglich, wöchentlich oder 5/2
- Hysterese ± 0,5 / 0,25
- Energieklasse IV
- Potenzialfreie oder 230V-Ausgänge
- ITLC-Algorithmus
- 2 Kontakte für Präsenzmelder oder Externer-/Bodensensor
- Eingebautes Relais mit max. Schaltleistung von 3 (1)A
- UP-Montage
- Heiz-/Kühlregelung, automatisch umschaltbar über Funk bzw. CO-Eingang
- Spezielle Komfortfunktion: Warmer Boden
- 5 Jahre Garantie



02 Fußboden Heizung







VS30W/VS30B

Programmierbarer Thermostat



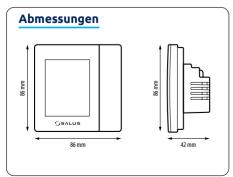
Artikel-Nr.	112643 (weiß)
Artikel-Nr.	112644 (schwarz)

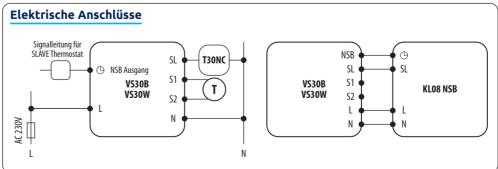
Betriebsspannung:	230 V AC 50 Hz
Max. Schaltleistung:	3(1) A
Ausgangsspannung:	230 V
Temperaturbereich:	5 °C – 35 °C
Abmessungen (mm):	86 x 86 x 42

Der programmierbare Thermostat VS30W / VS30B wird zur Temperaturregelung in Fußbodenheizungen eingesetzt.

- Möglichkeit, Heizprogramme zu erstellen
- Standardheizprogramm
- Backup-Funktionseinstellungen (erfordert kein Zurücksetzen bei einem Stromausfall)
- Frostschutz
- Kann in Verbindung mit dem Bodensensor FS2000/FS4000 verwendet werden
- Modernes Design
- Ein Eingang für den zusätzlichen Temperatursensor
- 5 Jahre Garantie
- Urlaubs- und Partyfunktion
- 3 voreinstellbare Temperaturbereiche
- Uhrzeit- und Wochentagsanzeige







VS35W / VS35B

Nicht programmierbare Thermostate für Fußbodenheizung



Betriebsspannung: 230 V AC 50 Hz

Max. Schaltleistung: 3(1) A

Ausgangsspannung 230 V

Temperaturbereich: 5 °C – 35 °C

Abmessungen (mm): 86 x 86 x 42

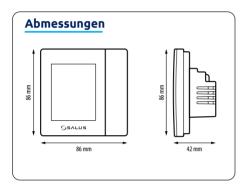
Der nicht programmierbare Thermostat VS35W / VS35B wird zur Temperaturregelung in Fußbodenheizungen verwendet.

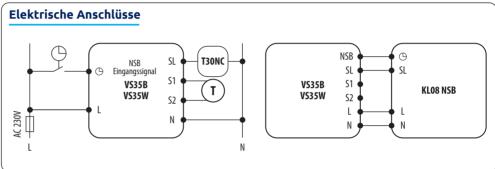
EIGENSCHAFTEN

- Arbeitet als SLAVE
- Autom. Nachtabsenkung möglich (NSB-Modus)
- Modernes Design
- Ein Eingang für den zusätzlichen Temperatursensor
- 5 Jahre Garantie
- große LCD Anzeige
- Frostschutz

Artikel-Nr.	112645 (weiß)
Artikel-Nr.	112646 (schwarz)







KL08NSB

8-Zonen-Klemmleiste

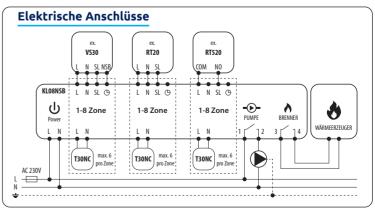
Betriebsspannung:	230V
Max. Schaltleistung:	5A
Potfreie Relais: Pumpe/Brenner:	3A Max
Ausgangsspannung:	230V
Abmessungen (mm):	355 x 85 x 67

Artikel-Nr. 132800

- Steuert 8 unabhängige Heizzonen
- Einfacher Kabelanschluss über das Plug-in-System
- Geeignet für die Montage auf einer 35 mm DIN-Schiene.
- 32 Ausgänge zum Anschluss von Stellantrieben (4 pro Zone)
- Möglichkeit zur Steuerung des Brenners und der Pumpe
- Funktioniert mit Antrieben vom Typ NC und NO
- 5 Jahre Garantie
- Eigene Schmelzsicherung
- 2 Eingänge (Gruppensteuerung) für ext. Uhrenkontakt







KL04NSB

Erweiterung für die KL08NSB Klemmleiste

Betriebsspannung:	230V
Max. Schaltleistung:	5A
Ausgangsspannung:	230V
Abmessungen (mm):	170 x 85 x 67

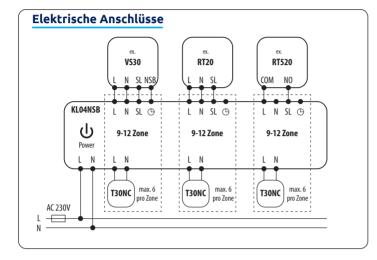
Artikel-Nr. 132400

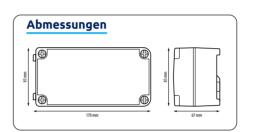
EIGENSCHAFTEN

- Erweitert die Funktionalität der KL08NSB-Klemmleiste um 4 weitere Zonen
- 12 Ausgänge für Stellmotoren
- Einfache Kabelinstallation dank PLUG-IN-System
- Geeignet für die Montage auf einer 35-mm-DIN-Schiene
- 5 Jahre Garantie
- Separater 230V Netzanschluss



02 Fußboden Heizung





KL06 230

6-Zonen-Klemmleiste 230V

KL0624

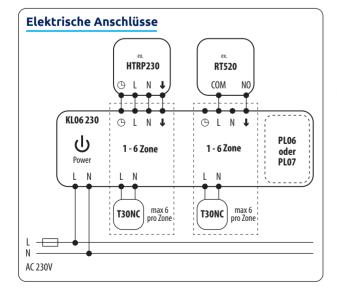
6-Zonen-Klemmleiste 24V

Artikel-Nr.	132100 (230V)
Artikel-Nr.	132120 (24V)

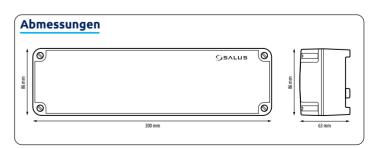
EIGENSCHAFTEN

- Steuert 6 unabhängige Zonen
- Möglichkeit zur Steuerung des Brenners und der Pumpe (über die Module PL06 / PL07).
 Eine bequeme Möglichkeit zum Anschließen von
- Eine bequeme Möglichkeit zum Anschließen vo Kabel über das PLUG-IN-System
- Geeignet für die Montage auf einer 35-mm-DIN-Schiene
- 5 Jahre Garantie
- Eigene Schmelzsicherung
- LED Statusanzeige für jede Heizzone
- NSB-Eingang nutzbar für CO-Signal

Betriebsspannung:	230V AC 50 Hz	
Max. Schaltleistung:	2(1) A	
Ausgangsspannung:	230 V	
Abmessungen (mm):	300 x 86 x 63	







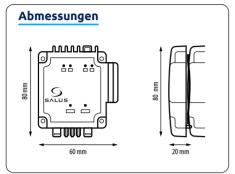
PL07

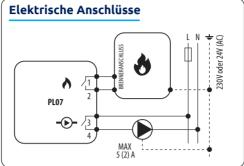
Brenner und Pumpen-Logikmodul für die KL06-Klemmleiste

Artikel-Nr. 132131

EIGENSCHAFTEN

- Steuerung von Pumpe und Brenner
- Einfache Montage in der KL06 Klemmleiste
- Eine bequeme Möglichkeit, Kabel anzuschließen (PLUG-In-System)
- Kann mit 230V und 24V Klemmleiste KL06 betrieben werden
- Mit Pumpenschutzfunktion und einstellbarer Nachlaufzeit
- 5 Jahre Garantie







Betriebsspannung:	230 V AC 50 Hz
Max. Schaltleistung:	5(2) A
Ausgänge:	2 x NO/COM
Abmessungen (mm):	60 x 80 x 20

PL06

Brenner oder Pumpen-Logikmodul für die KL06-Klemmleiste

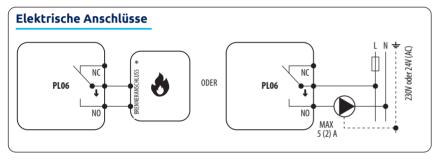
Artikel-Nr.

132130

EIGENSCHAFTEN

- Steuerung der Pumpe oder des Brenners
- Einfache Montage in der KL06 Klemmleiste
- Eine begueme Möglichkeit, Kabel anzuschließen (PLUG-In-System)
- Kann mit 230V und 24V Klemmleiste KL06 betrieben werden
- 5 Jahre Garantie
- Einstellbare Pumpennachlaufzeit
- Wechselschalter NO/COM/NC





Betriebsspannung: 230 V AC 50 Hz

Max. Schaltleistung: 5(2) A

Ausgänge: NO/COM/NC

Abmessungen (mm): 60 x 80 x 20

RM-16A

Power-Relais 16A

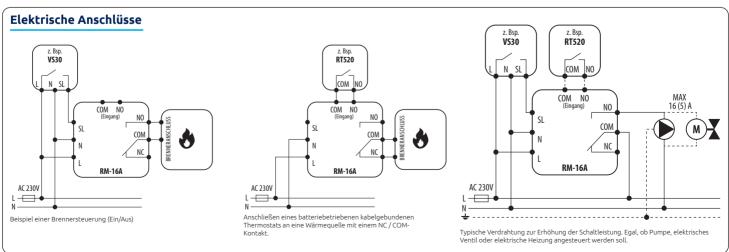
Artikel-Nr. 999992

Das RM-16A öffnet und schließt Stromkreise, je nach Anforderung der angeschlossenen Geräte (Öffner - Schließer). Ideal für den Anschluss elektrischer Heizungen - erhöht die Schaltleistung des Thermostats auf max. 16A.

EIGENSCHAFTEN

- Es können 12V 250V geschaltet werden (auf potentialfreiem Kontakt)
- Die Eingänge sind L, N, SL, COM und NO
- Die Ausgänge sind NO (stromlos offen), COM (gemeinsamer Kontakt), NC (stromlos geschlossen)
- Passt in jede Unterputzdose oder in die SALUS Aufputzdose SRSUNI (Seite 25)





FS2000

Fußbodensensor



FS2000 -

Temperatursensor wird in Fußbodenheizungen verwendet.

Messbereich:	-10°C – 100°C
Widerstand:	NTC 10 $k\Omega$
Länge:	2 m
Kabelquerschnitt:	2 x 0.5 mm ²

Artikel-Nr.	120400 (2M)
-------------	-------------

FS4000

verwendet.

Fußbodensensor



Messbereich:	-10°C – 100°C
Widerstand:	NTC 10 kΩ
Länge:	4 m
Kabelquerschnitt:	2 x 0.5 mm ²

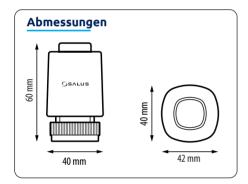


Elektronische Stellmotoren

T30NC230WP

Thermischer Stellantrieb

Artikel-Nr.	130025 (24V)
Artikel-Nr.	130231 (230V)



Thermoelektrischer Stellantrieb zur Steuerung von Fußboden-Heizkreisen.

EIGENSCHAFTEN

- Hub von maximal 4,5 mm
- Reduzierter Stromverbrauch von 2 W
- Stellkraft: 100N
- Statusanzeige geschlossen / offen
- Gewinde M30 x 1,5 mm
- 5 Jahre Garantie

Arbeitsweise	N	IC = stromlos geschlossen
Öffnungszeit:	Ca	a. 200 Sek.
Abmessungen (m Kabellänge (cm):	m): 40	0 x 60 x 42 0



T30NC23MO

Manuell öffnender thermischer Stellantrieb (MO)

Thermischer Stellantrieb, stromlos geschlossen, mit manueller Öffnung (MO- Manually Open) zur Steuerung von Heiz- und Kühlkreisen.

- Energieeffizient

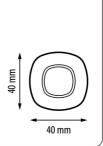
- Maximaler Hub 4 mm
- Reduzierter Verbrauch

SEALUS

40 mm

• 5 Jahre Garantie

_	
70 mm	
	ا
	4





Betriebsspannung: 230V stromlos geschlossen Arbeitsweise: Verbrauch: Stellkraft 100 N (±10%) Abmessungen (mm): 40 x 40 x 70 Gewindeanschluss: M30 x 1,5

Automatischer hydraulischer

Abgleich für Fußbodenheizungen

Der perfekte Partner für jede Fußbodenheizung.





Einfache und schnelle Installation: Anschließen, einschalten, fertig.



Gleichmäßige Temperaturverteilung ohne kalte oder zu heiße Stellen



Äußerst energiesparend: Durchschnittsverbrauch unter 0,5 W



Effiziente Nachrüstung bestehender Fußbodenheizungen



Präziser Stellmotor für optimale Durchflussregelung













THB23030

Elektronischer Stellmotor Automatisch, hydraulischer Abgleich

Elektronischer Stellmotor für den automatischen, dynamischen und hydraulischen Abgleich von Fußbodenheizungsanlagen. Sichert dynamisch den Abgleich für jeden Heizkreis.

EIGENSCHAFTEN

- · Automatische Einstellung
- Sichert höchste Effizienz der Fußbodenheizung
- Einfache und schnelle Installation
- mit 2 Temperatursensoren für Vor- und Rücklauf
- Hochpräziser, elektronischer Schrittmotor
- Geringster Energieverbrauch, gemittelt weniger als 0,5W
- Anschließen, einschalten fertig!
- Sehr geringe Reaktionszeiten: unter 30 Sekunden
- Mechanischer Anschluss M30 x 1,5 mm
- 5 Jahre Garantie
- Förderfähig im Rahmen der BAFA-KFW-Förderung



THB2430

Elektronischer Stellmotor Automatisch hydraulischer Abgleich

Elektronischer Stellmotor für den automatischen, dynamischen und hydraulischen Abgleich von Fußbodenheizungsanlagen. Sichert dynamisch den Abgleich für jeden Heizkreis.

EIGENSCHAFTEN

- Automatische Einstellung
- Sichert höchste Effizienz der Fußbodenheizung
- Einfache und schnelle Installation
- mit 2 Temperatursensoren für Vor- und Rücklauf
- · Hochpräziser, elektronischer Schrittmotor
- Geringster Energieverbrauch, gemittelt weniger als 0.5W
- Anschließen, einschalten fertig!
- Sehr geringe Reaktionszeiten: unter 30 Sekunden
- Mechanischer Anschluss M30 x 1,5 mm
- 5 Jahre Garantie
- Förderfähig im Rahmen der BAFA-KFW-Förderung



Intelligente Klemmleiste für den automatischen und hydraulischen Abgleich

AWC-H

8 Zonen Klemmleiste mit freier Zuordnung der 12 Heizzonen

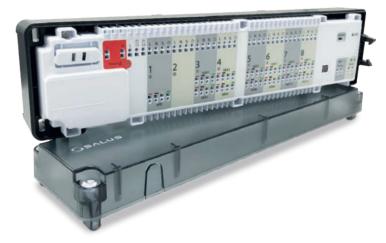
Die AWC ist die perfekte Verbindung zwischen verdrahteten 230V Thermostaten und unseren elektronischen Stellmotoren VBA. Diese Produktkombination bietet den automatischen, hydraulischen Abgleich mit ungeahnten Freiheiten.

Spannungsversorgung:	230V
Feinsicherung:	12,5A Flink
Abmessungen (mm):	355 x 83 x 67

Artikel-Nr. 132810

EIGENSCHAFTEN

- 8 Heizzonen
- Potentialfreie Anschlüsse (Pumpe und Boiler)
- Nur mit unseren elektronischen Stellantrieben Modell VBA zu betreiben
- Steckverbindungen
- LED Statusanzeige
- Zugentlastung
- Separater Eingang für Nachtabsenkungssignal
- Separate Schmelzsicherung
- Freie Zuordnung der 12 Heizkreise auf die 8 Heizzonen
- Programmierung über das lokale W-Lan Netzwerk
- Einfache App überall und ohne Internet betriebsbereit
- Spreizung kann individuell für jeden Heizkreis separat programmiert werden
- Anschlussmöglichkeit eines Mischventiles



Elektronische Stellmotoren

Elektronischer Stellantrieb für die AWC-H

VBA

Elektronischer Stellmotor für den automatischen, hydraulischen Abgleich

Nur zusammen mit der Klemmleiste AWC-H zu verwenden. Über die 4 Anschlusskabel wird der elektronische Stellmotor mit Strom und Information versorgt. Die AWC-H kann pro Heizkreis eine gewünschte Temperaturdifferenz vorgeben. Die Logik in unserem Stellmotor zusammen mit den 2 Anschlussfühlern für Vor- und Rücklauf, stellen dann diese Temperaturdifferenz hydraulisch, dynamisch ein.

Funktion: stromlos geschlossen

Spannung: 5,8V, Versorgung über AWC-H

Abmessungen (mm): 38 x 93 x 53

Artikel-Nr.	130602

EIGENSCHAFTEN

- Automatische Einstellung bzw. individuell pro Heizkreis
- Sichert höchste Effizienz der Fußbodenheizung
- Einfache und schnelle Installation
- Mit 2 Temperatursensoren für Vor- und Rücklauf
- Hochpräziser, elektronischer Schrittmotor
- Geringster Energieverbrauch, gemittelt weniger als 0,5W
- Zugelassen für das KFW-Verfahren A und B!
- Sehr geringe Reaktionszeiten: unter 30 Sekunden
- Mechanischer Anschluss M30 x 1,5 mm
- 5 Jahre Garantie
- Förderfähig im Rahmen der BAFA-KFW-Förderung



Elektroheizung - FUNK mit 868 MHz

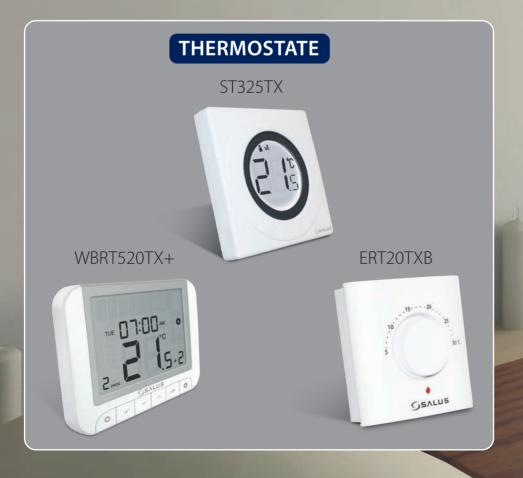
Die einfachste Lösung einer behaglichen Regelung Ihrer elektrischen Heizung!

Unsere Starterpakete:





Oder Sie mischen einfach die Thermostate mit den Empfängern - ganz nach Ihrem Bedarf!





RT510SR



04 Elektrische Heizung





RXRT510

Funkempfänger

868 MHz Funkempfänger für Festverdrahtung. Ist die elektrische Heizung die einzige Heizquelle, dann ist eine Festverdrahtung vorgeschrieben. Hierfür wird dieser Funkempfänger verwendet.

EIGENSCHAFTEN

- 16 A Schaltleistung
- Einfache Montage
- Umschaltbar von Automatik- auf Handbetrieb
- 868 MHz
- 5 Jahre Garantie

Artikel-Nr.	115609
-------------	--------

Betriebsspannung:	230 V AC, 50/60 Hz
Maximale Schaltleistung	16 (5) A
Funkstandard:	868 MHz
Schaltspannung:	0 – 230 V
Abmessungen (mm):	96 x 95 x 27

L	Phase
Ν	Neutral
COM	Eingang
NO	Schaltausgang, stromlos offen



SPE868

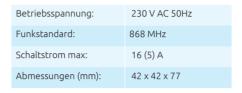
Funkstecker

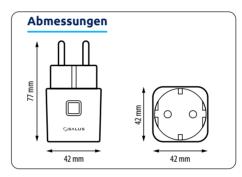
Der SALUS Funkstecker wird direkt in eine Steckdose gesetzt. Er ermöglicht es elektrische Heizungen zu steuern. Sie benötigen dazu einen Raumthermostaten unserer Funkserie 868MHz.

EIGENSCHAFTEN

- Anwendung für elektrische Heizungen
- · Schlank und diskret
- Einfaches Verbinden mit den Funkraumthermostaten
- 16A max. Schaltleistung

Artikel-Nr.	110100
-------------	--------







SR868

Unterputz-Relais

Das SALUS Relais wird direkt in eine Unterputzdose gesetzt, oder mittels einer Halterung Aufputz montiert. Es ermöglicht elektrische Heizungen mit einer Auswahl von diversen SALUS Funk-Thermostaten zu steuern.

EIGENSCHAFTEN

- 16A max. Schaltleistung
- 868MHz Funkfrequenz
- Zu verwenden mit SALUS Funk Raumthermostaten mit 868MHz

Artikel-Nr.	110200

230 V AC 50Hz
868 MHz
16 (5) A
45 x 45 x 26



Und dafür die passende Aufputzdose SRSUNI



WBRT520TX+

Digitaler, programmierbarer Funk-Raumthermostat

Batteriebetriebener, programmierbarer Funk-Raumthermostat mit extra großem Display. Optimiert für die Regelung von elektrischen Heizungen. Kombinierbar mit unseren Funk-Empfängern:

- 230V/16A Schuko-Zwischenstecker SPE868
- 230/16A Funk-Unterputzrelais SR868
- 230V/16A Aufputzempfänger RXRT510

Artikel-Nr.	115541
-------------	--------

EIGENSCHAFTEN

- Optimierte Start/Stop-Funktion
- Programmierbare Temperaturen und Zeiten
- Frostschutz
- PIN-geschütze Min-Max Temperaturen (Vermieterfunktion)
- Urlaubsmodus
- Umstellung auf Handbetrieb (Programm deaktiviert)
- Standfuß
- Kann mit bis zu 5 Empfänger verbunden werden: RXRT510, SPE868 und SR868

KONFORM mit der ÖKO-Design-Richtlinie

Funkfrequenz:	868 MHz
Betriebsspannung:	2 x AA Batterien (inkl.)
Temperaturbereich:	5° - 33,5°C
Abmessungen (mm):	118 x 95 x 27



04 Elektrische Heizung

ST325TX

Digitaler Funk-Raumthermostat

Elektronischer Funk-Raumthermostat mit großer LCD-Anzeige mit Hintergrundbeleuchtung und mit revolutionärem Touch-Ring zur Vereinfachung der Steuerung. Hervorragend geeignet zur Regelung von elektrischen Flächenheizungen. Ideal für Renovierungen, da keine Leitungen verlegt werden müssen.

Batteriebetrieben, Batterien im Lieferumfang enthalten.

Artikel-Nr.	116330
-------------	--------

Ideal kombinierbar mit unseren Empfängern:

- RXRT510: Aufputz Wandmontage
- SPE868: kleinster 16A Schuko-Funkstecker
- SR868: Unterputzrelais 16A passend in jede Unterputzdose
- Kann mit bis zu 5 Empfänger verbunden werden: RXRT510 und SPE868,SR868

Betriebsspannung:	2 x AA Batterien (inkl.)
Funkfrequenz:	868 Mhz
Temperaturbereich:	5° - 35°C
Abmessungen (mm):	111 x 111 x 30



ERT20TXB

Analoger Funkraumthermostat mit LED-Statusanzeige

Speziell für steckerfertige elektrische Heizungen. Durch seine einfache Bedienung ist der ERT20TXB ideal für jeden, der die Temperatur traditionell mit einer Wählscheibe einstellen möchte.

Artikel-Nr.	112224
-------------	--------

Ideal kombinierbar mit unseren Empfängern:

- RXRT510: Aufputz Wandmontage
- SPE868: kleinster 16A Schuko-Funkstecker
- SR868: Unterputzrelais 16A passend in jede Unterputzdose
- Kann mit bis zu 5 Empfänger verbunden werden: RXRT510, SPE868 und SR868

Betriebsspannung:	2 x AA Batterien (inkl.)
Funkfrequenz:	868 Mhz
Temperaturbereich:	5° - 35°C
Abmessungen (mm):	80 x 80 x 35



RT310SPE

Speziell für steckerfertige elektrische Heizungen

Der neue digitale Raumthermostat RT310SPE von SALUS mit seinem Funk-Schukostecker ist die perfekte Lösung für eine genaue und effiziente Regelung von elektrischen Heizungen.

Der SALUS Funk-Steckeradapter ist der kleinste Empfänger mit 16A Schaltleistung auf dem Markt und kann somit die komplette Palette der einphasigen steckerfertigen elektrischen Heizungen regeln.

Raumthermostat und Funk-Schukostecker sind bereits "verbunden" und können sofort eingesetzt werden. Es ist keine langwierige Installation notwendig. Der RT310SPE ist ein präziser Raumthermostat mit LCD Anzeige, einfach zu verwenden – durch und durch!

Funkfrequenz:	868 MHz
Temp. Bereich:	5°C - 35°C
Abmessungen (mm):	98 x 98 x 30

2 x AA Batterien (inkl.)

Eigenschaften

Betriebsspannung:

- Schlafmodus
- Frostschutz
- Standfuß (Option)
- Frequenz 868 MHz
- Einfache Bedienung
- Vorkonfiguriert für "Plug und play"
- Modernes Design
- RF-Test-Funktion
- Einfache Installation
- 16 A Schaltleistung
- 5 Jahre Garantie



Artikel-Nr. 110310

RT310RF

Nicht programmierbarer Funkthermostat



Artikel-Nr.	115311

8	Betriebspannung Thermostat	2 x AA Batterie
8	Betriebsspannung Empfänger:	230V AC 50Hz
I	Max. Schaltstrom	16 (5) A
	Schaltbare Spannung	0 – 230 V
-	Temperaturbereich	5 – 35°C
-	Thermostatabmessungen (mm):	96 x 96 x 27
E	Empfängerabmessungen (mm):	96 x 96 x 27

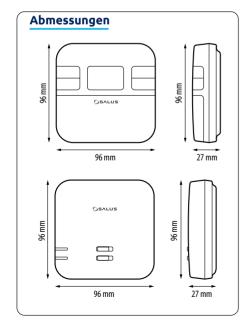
EIGENSCHAFTEN

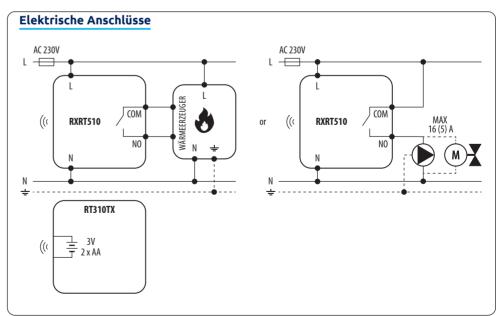
- Einsetzbar in potentialfreien oder 230V-versorgten Systemen
- Funk-Verbindungstestfunktion
- Schlafmodus
- Die Temperatur wird manuell über die Thermostattasten eingestellt
- "SLEEP"-Modus, um im Sommer Batterie zu sparen
- Frostschutzfunktion mit einstellbarer Temperatur: $5.0 \,^{\circ}$ C-17,0 $^{\circ}$ C
- Möglichkeit der Temperaturkalibrierung: +/- 3,0 ° C
- Temperaturanzeige: 0,1 oder 0,5°C Schritte
- Die Synchronisation des Thermostats mit dem Empfänger erfolgt werkseitig
- 868 MHz Empfängerfrequenz
- Kann an der Wand oder Auftisch (mit Standfuß) montiert werden
- 5 Jahre Garantie



Verbindung

	J
L	Phase
N	Neutral
COM	Potentialfreier Eingang
NO	Stromlos geöffnet





RT510SPE

Speziell für steckerfertige elektrische Heizungen

Der neue digitale Raumthermostat RT510SPE von SALUS mit seinem Funk-Schukostecker ist die perfekte Lösung für eine genaue und effiziente Regelung von elektrischen Heizungen.

Der SALUS Funk-Steckeradapter ist der kleinste Empfänger mit 16A Schaltleistung auf dem Markt und kann somit die komplette Palette der einphasigen steckerfertigen elektrischen Heizungen regeln.

Raumthermostat und Funk-Schukostecker sind bereits "verbunden" und können sofort eingesetzt werden.

Zu den Eigenschaften des RT310SPE kommen noch die Temperatur-Zeit-Programm Profile hinzu. Einfach zu programmieren oder das Werksprogramm übernehmen. Es ist keine langwierige Installation notwendig. Der RT510SPE ist ein präziser Raumthermostat mit LCD Anzeige!

Artikel-Nr. 110510

Eigenschaften

- Schlafmodus
- Programmierbare Temperaturen und Zeiten
- Frostschutz
- Standfuß (Option)
- Einfache Bedienung
- Frequenz 868 MHz
- Handbetrieb, Programm deaktivierbar
- Vorkonfiguriert f
 ür "Plug und play"
- Urlaubsmodus
- 16 A Schaltleistung
- Modernes Design
- RF-Test-Funktion
- Einfache Installation
- 5 Jahre Garantie

Thermostat RT510SPE

Betriebsspannung:	2 x AA Batterien (inkl.)
Funkfrequenz:	868 MHz
Temp. Bereich:	5°C bis 35°C
Abmessungen (mm):	120 x 98 x 30

Funk-Schukostecker SPE868

Betriebsspannung:	230V(AC) 50Hz
Schaltstrom max:	16A
Abmessungen (mm):	42 x 42 x 77





04 Elektrische Heizung

RT510SR

Speziell für die Regelung von elektrischen Heizungen

Der neue digitale Raumthermostat RT510SR von SALUS mit seinem Funkrelais ist die perfekte Lösung für eine genaue und effiziente Regelung von elektrischen Heizungen.

Das SALUS Funkrelais kann direkt in eine Unterputzdose gesetzt werden. Mit 16A Schaltleistung kann die komplette Palette der einphasigen, elektrischen Heizungen geregelt werden. Raumthermostat und Funkrelais sind bereits verbunden und können sofort eingesetzt werden.

Zu den bereits vorhandenen Eigenschaften kommen noch die Temperatur-Zeit-Programm Profile hinzu. Einfach zu programmieren oder das Werksprogramm übernehmen. Es ist keine langwierige Installation notwendig. Der RT510SR ist ein präziser Raumthermostat mit LCD Anzeige!

Artikel-Nr. 110515

Eigenschaften

- Schlafmodus
- Programmierbare Temperaturen und Zeiten
- Frostschutz
- Standfuß (Option)
- Einfache Bedienung
- Frequenz 868 MHz
- Handbetrieb, Programm deaktivierbar
- Vorkonfiguriert für "Plug und play"
- Urlaubsmodus
- 16 A Schaltleistung
- Modernes Design
- RF-Test-Funktion
- Einfache Installation5 Jahre Garantie

HHr Paris Of A

Thermostat RT510SR

Betriebsspannung:	2 x AA Batterien (inkl.)
Funkfrequenz:	868 MHz
Temp. Bereich:	5°C bis 35°C
Abmessungen (mm):	120 x 98 x 30

Funkrelais SR868

Betriebsspannung:	230V(AC) 50Hz
Schaltstrom max:	16A
Beschreibung:	Funk-Relais, Ein/Aus, 16A
Abmessungen (mm):	45 x 45 x 26

RT510RF

Programmierbarer Funk-Thermostat mit Aufputzempfänger

















Empfängerabmessungen (mm):

Betriebsspannung Thermostat	2 x AA Batterie
Betriebsspannung Empfänger:	230V AC 50Hz
Max. Schaltstrom:	16 (5) A
Schaltbare Spannung:	0 – 230 V
Temperaturbereich:	5 – 35°C
Thermostatabmessungen (mm):	120 x 96 x 27

96 x 96 x 27

Anschlüsse

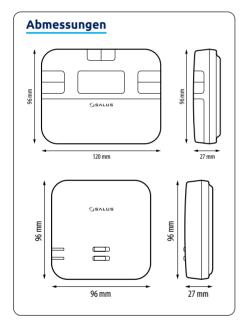
L	Phase
Ν	Neutral
COM	Potentialfreier Eingang
NO	Stromlos geöffnet

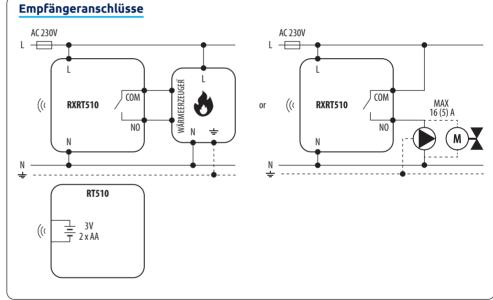
EIGENSCHAFTEN

- Thermostat und Empfänger werksseitig gepaart
- Voreingestellte Werksprogramme
- Temporäres Überschreiben der Temperatur.
- Persönliche Temperatur- Zeitprofile programmierbar
- Frostschutzfunktion
- "SLEEP"-Modus, um im Sommer Batterie zu sparen
- Funk-Testfunktion
- Urlaubsmodus
- Permanenter / temporärer Überschreibemodus vorhanden
- Kann an der Wand oder Auftisch (mit Standfuß) montiert werden
- 868 MHz Funkfrequenz
- 5 Jahre Garantie

Artikel-Nr. 115511







RT10-230

Analoger Thermostat













Betriebsspannung:	230V (AC)
Temperaturbereich:	5°C - 30°C
Abmessungen (mm):	75 x 75 x 25
Schaltstrom max:	10A

Anschluss

Allocilluss	
•	Nachtabsenkung
N	Neutral
L	Phase
←	230V Schaltausgang

EIGENSCHAFTEN

- Die Temperatur wird mit dem Drehknopf eingestellt
- Ventilschutzfunktion (VP)
- Frostschutz
- Klassisches Design
- NSB-Function (Nachtmodus)
- Pulsweitenmodulation (PWM)-Steuerung
- 5 Jahre Garantie

Artikel-Nr. 412100





05 Internet Thermostate









Mit diesem einfachen INTERNET Thermostat können Sie bequem Ihre elektrische Heizung von ÜBERALL steuern!

RT310iSPE

Der neue digitale Raumthermostat RT310iSPE von SALUS mit seinem Funk-Schukostecker und Gateway ist die perfekte Lösung für eine genaue und effiziente Regelung von elektrischen Heizungen, von ÜBERALL mittels App-Steuerung auf dem Smartphone, Tablet oder PC.

Der SALUS Funk-Steckeradapter ist der kleinste Empfänger mit 16A Schaltleistung auf dem Markt und kann somit die komplette Palette der einphasigen, steckerfertigen elektrischen Heizungen regeln. Raumthermostat und Funk-Schukostecker sind bereits "verbunden" und können sofort eingesetzt werden.

Es ist keine langwierige Installation notwendig. Der RT310iSPE ist ein präziser Raumthermostat mit LCD Anzeige, einfach zu verwenden – durch und durch!

RT310i - Internet Gateway

Das RT310i Gateway verbinden Sie mit Ihrem Router, welches es Ihnen ermöglicht von Überall aus auf ihr System mittels Smartphone, Tablet oder PC zuzugreifen.

Eigenschaften

- Kleinster Funk-Schukostecker mit 16A Schaltleistung
- Funkverbindung 868MHz
- Thermostat und Funkstecker bereits "verbunden"
- Einfache, intuitive Bedienung
- Frostschutz und Schlafmodus
- Über Gateway mit Internet verbunden

Laden Sie die KOSTENLOSE App herunter







Artikel-Nr. 110311

ALLES in einem Paket!

Thermostat RT310iSPE

Betriebsspannung:	2 x AA Batterien (inkl.)
Funkfrequenz:	868 MHz
Temp. Bereich:	5°C bis 35°C
Hysterese:	+/-0,5°C
Abmessungen (mm):	98 x 98 x 27

SPE868

Betriebsspannung:	230 V (AC) 50Hz
Schaltstrom max:	16A
Beschreibung:	Funk-Stecker, Ein/Aus, 16A
Abmessungen (mm):	42 x 42 x 77

RT310i Internet Gateway

Spannung: 5V (Adapter inklusive)

Ethernet Kabel inklusive (RJ45)









Mit diesem einfachen INTERNET Thermostat können Sie bequem Ihre elektrische Heizung von ÜBERALL steuern!

RT310iSR

Der neue digitale Raumthermostat RT310iSR von SALUS mit seinem Funkrelais und Gateway ist die perfekte Lösung für eine genaue und effiziente Regelung von elektrischen Heizungen, von ÜBERALL mittels App-Steuerung auf dem Smartphone, Tablet oder PC.

Das SALUS Funkrelais kann direkt in eine
Unterputzdose gesetzt werden. Mit 16A
Schaltleistung kann die komplette Palette der
einphasigen, elektrischen Heizungen geregelt
werden. Raumthermostat und Funkrelais sind bereits
verbunden und können sofort eingesetzt werden.

Es ist keine langwierige Installation notwendig. Der RT310iSR ist ein präziser Raumthermostat mit LCD Anzeige, einfach zu verwenden – durch und durch!

RT310i - Internet Gateway

Das RT310i Gateway verbinden Sie mit Ihrem Router, welches es Ihnen ermöglicht von Überall aus auf ihr System mittels Smartphone, Tablet oder PC zuzugreifen.

Eigenschaften

- Relais für die Unterputzdose
- Funkverbindung 868MHz
- Thermostat und Funkrelais bereits "verbunden"
- Einfache, intuitive Bedienung
- Frostschutz und Schlafmodus
- Über Gateway mit Internet verbunden

Laden Sie die KOSTENLOSE App herunter







Artikel-Nr.

110316

ALLES in einem Paket!

Thermostat RT310iSR Betriebsspannung: 2 x AA Batterien (inkl.) Funkfrequenz: 868 MHz Temp. Bereich: 5°C bis 35°C Hysterese: +/-0,5°C

B-98 H-98 T-30

Relais SR868

Abmessungen (mm):

Betriebsspannung:	230 V (AC) +/-10% , 50Hz
Schaltstrom max:	16A
Beschreibung:	Funk-Relais, Ein/Aus, 16A
Abmessungen (mm):	45 x 45 x 26

RT310i Internet Gateway

Spannung: 5V (Adapter inklusive)

Ethernet Kabel inklusive (RJ45)









RT310i (1) \$\\ \partial \text{\$\\ \partial \text{\$\ \partial \text{\$\\ \partial \text{\$\















EIGENSCHAFTEN

- Internetsteuerung direkt von Ihrem Smartphone oder Tablet
- Die Synchronisation des Thermostats mit dem Empfänger erfolgt werkseitig
- Kann an der Wand oder Auftisch (mit Standfuß) montiert werden
- Programmierbarer Modus und Urlaubsmodus (über App),
- Potentialfreie Kontakte (Empfänger)
- 868 MHz Empfängerfrequenz
- Kühl-/Heizmodus
- Frostschutzfunktion mit einstellbarer Temperatur: zwischen 5°C und 9°C



Folgen Sie den Tutorials zur Verwendung der App



Einfach zu bedienende Heizund Kühlsteuerung



Einfach zu bedienende Heizprogramme. Wählen Sie für ALLE, 5/2 oder INDIVIDUELLE Tage.

RT310i-Thermostat

Betriebsspannung:	2 x AA Batterie
Temperaturbereich:	5 - 35° C
Abmessungen (mm):	96 x 96 x 27

Gateway

Betriebsspannung: 5 V (inkl. Netzadapter) Abmessungen (mm): 91 x 39 x 25

LAN-Kabel im Lieferumfang enthalten

Empfänger

Betriebsspannung	230 V AC 50 Hz
Max. Schaltleistung:	16(5) A
Ausgangsspannung:	230V (AC)
Abmessungen (mm):	96 x 96 x 27

Artikel-Nr. 111311











Die ideale Steuerung für Ihre elektrische Zusatzheizung

- bzw. DIE Lösung für

VERGESSENE" •• Steuerleitungen!

Sie benötigen eine Zusatzheizung (z.B. Spiegelheizung) im Bad oder Gäste - WC und möchten den vorhandenen Thermostat für die Steuerung nutzen? Ein elektrischer Handtuchwärmer soll Ihren Komfort im Bad erhöhen, Sie möchten jedoch gleichzeitig Energie sparen und daher diesen mit Ihrer Heizungsregelung koppeln? Sie haben einen Lichtrahmen aber keine Signalleitung mehr frei? Auch hier ist das Funkrelais Set die ideale Lösung!

Funkrelais Set RR868-5A

Sie verbinden den Sender des Relais Sets mit Ihrer Steuerleitung der bestehenden Heizung und regeln damit Ihre elektrische Zusatzheizung bis 1000 W!

Eigenschaften

- Einfachste Montage
- Keine zusätzlichen Thermostate notwendig
- Keine sichtbaren Kabel, bzw. aufwändiges Stemmen von Kabelkanälen



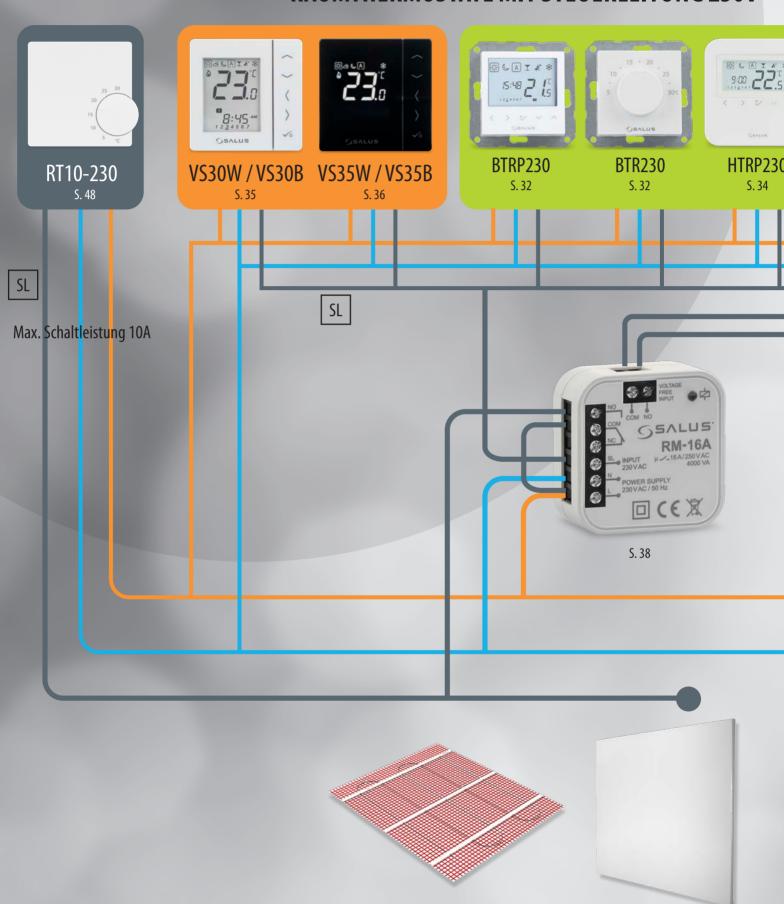
Betriebsspannung:	230 V(AC), 50 Hz
Maximale Schaltleistung	5A
Ausgangsspannung:	230V (AC)
Abmessungen (mm):	45 x 45 x 20

L	Phase
N	Neutral
Е	Erdung
SL	Schaltausgang 230V

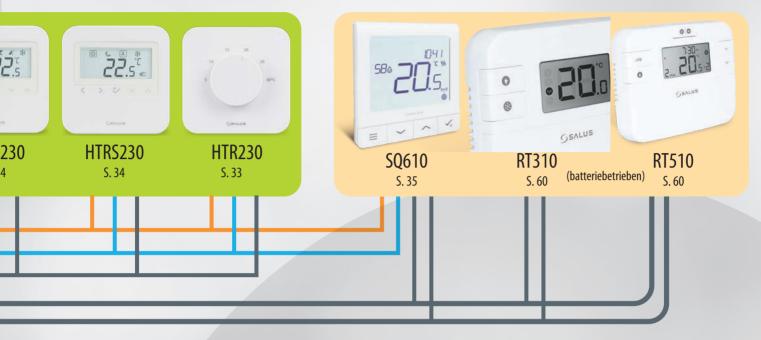
Artikel-Nr.	110121
-------------	--------

Elektroheizung - fest verdrahtet, 10 bzw. 16 A Schaltleistung

RAUMTHERMOSTATE MIT STEUERLEITUNG 230V

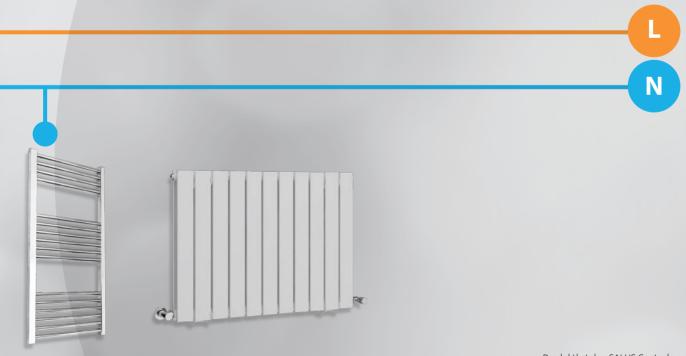


RAUMTHERMOSTATE MIT POTENTIALFREIEM KONTAKT



Max. Schaltleistung 16A

Brücke von L zu COM



ULTRAFLACHER Designraumthermostat WQ610RF

Der Quantum WQ610RF ist ein moderner Funk-Raumthermostat mit "Open-Therm" modulierender Funktion. Je nach Modell Ihres Gasbrennwertgerätes, können Sie mit unserem WQ610RF die Leistung der Gastherme modulieren.

Oder aber Sie nehmen diesen Blickfang als komfortable Möglichkeit Ihre Wohlfühltemperatur mit Ihrer elektrischen Heizung zu regeln!

Das WQ610RF Paket beinhaltet einen Raumthermostaten mit Li-Io Akku mit einem Aufputz-Funkempfänger der über 2,4 GHz Zigbee-Protoll kommuniziert. Der Empfänger kann bis zu 16A schalten und ist daher hervorragend für elektrische Heizungen geeignet!



WQ610RF

Moderner **Funkraumthermostat**



Artikel-Nr.

113612

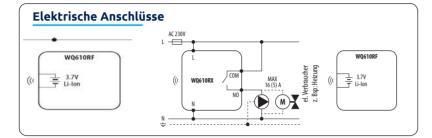
EIGENSCHAFTEN

- Extragroßer LCD-Bildschirm
- Programmierbar, jeden Tag separat, alle Tage gleich oder 5/2
- ITLC Fortschrittlicher Betriebsalgorithmus für mehr Komfort
- Kompatibel mit OpenTherm-Gasthermen
- Hysterese $\pm 0.5 / \pm 0.25$
- 5 Jahre Garantie
- Wiederaufladbarer Li-Io Akku mit extrem langer Haltbarkeit
- Kann nur mit EINEM WQ610RX Empfänger verbunden werden!



2 x AA Batterie

3 (1) A



Betriebsspannung	3,7V Li-lo Akku
Temperaturbereich	5 °C - 35 °C
Thermostatabmessungen (mm):	86 x 86 x 11
Empfängerabmessungen (mm):	86 x 86 x 11

Betriebsspannung:

Max. Schaltstrom:

RT520

Thermostat mit Open Therm Funktion







EIGENSCHAFTEN

- Optimierte Start-Stopp Funktion
- Großer LCD-Bildschirm
- ITLC Fortschrittlicher Betriebsalgorithmus für mehr Komfort
- · Kompatibel mit OpenTherm-Gasthermen
- Energieeffizienz ERPV
- Sicherer PIN-Code
- Einfache Installation
- Batteriebetrieben: 2 x AA
- 5 Jahre Garantie
- Intuitive Bedienung



115520

Temperaturbereich		5 - 33.5°C
Abmessungen (mm):		118 x 95 x 26
Anschlüsse		
A und B	OpenTherm	
NC	Stromlos geschlossen	

Stromlos geöffnet

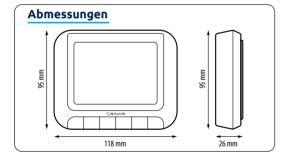
Potentialfreier Eingang

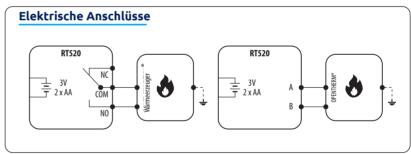
Schaltbare Spannung: 0 - 230V

Open Therm

	Elektrische A	Anschlüsse
•	,	

Artikel-Nr.





NO

COM

RT520RF

Funkthermostat mit Open Therm Funktion



EIGENSCHAFTEN

- Optimierte Start-Stopp Funktion
- Großer LCD-Bildschirm
- ITLC Fortschrittlicher Betriebsalgorithmus für mehr Komfort
- Kompatibel mit OpenTherm-Gasthermen
- Energieeffizienz ERPV
- Servicemodus
- Sicherer PIN-Code
- Einfache Installation • Batteriebetrieben: 2 x AA
- 5 Jahre Garantie
- Intuitive Bedienung
- Kann nur mit EINEM RXRT520 Empfänger verbunden werden!



Betriebsspannung:	2 x AA Batterie
Empfänger:	230 V
Max. Schaltstrom:	16(5) A
Schaltbare Spannung:	0 - 230V
Temperaturbereich	5 - 33.5°C
Thermostatabmessungen (mm):	118 x 95 x 26
Empfängerabmessungen (mm):	96 x 95 x 27

Anschlüsse

7 11 15 11 11 10 15 10		
A und B	OpenTherm	
NO	Stromlos geöffnet	
COM	Potentialfreier Eingang	

Artikel-Nr. 115521

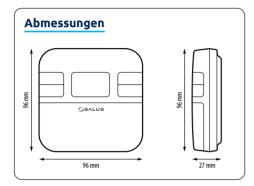
RT310

Nicht programmierbarer Raumthermostat - verdrahtet



Artikel-Nr.	115310)	
Betriebsspannun	g:	2 x AA Ba	atteri

Betriebsspannung:	2 x AA Batterie
Max. Schaltstrom	3 (1) A
Schaltbare Spannung:	0 - 230V
Temperaturbereich	5 - 35°C
Abmessungen (mm):	96 × 96 × 27



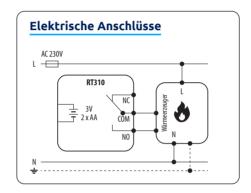
EIGENSCHAFTEN

- Potenzialfreie Kontakte
- Beleuchtetes LCD-Display
- Schlafmodus
- Einfache Installation
- 5 Jahre Garantie
- Frostschutzfunktion
- Einfache Bedienung



Anschlüsse

COM	Potentialfreier Eingang
NC	Stromlos geschlossen
NO	Stromlos geöffnet



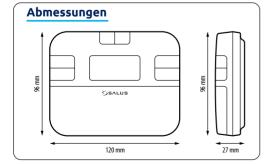
Sonstige Thermostate

RT510

Programmierbarer Raumthermostat - verdrahtet



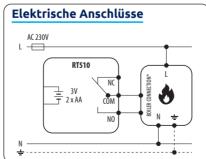
Artikel-Nr.	115510



EIGENSCHAFTEN

- Voreingestellte Werksprogramme
- Permanentes Überschreiben möglich
- Persönliche Zeit-Temperaturprofile programmierbar
- Frostschutz
- Partyfunktion, Urlaubsfunktion und SLEÉP Modus
- Einfache Installation
- 5 Jahre Garantie
- Inkl. Standfuß





Betriebsspannung:	2 x AA Batterie
max. Schaltstrom:	3 (1) A
Schaltbare Spannung:	0 - 230V
Temperaturbereich:	5 - 35°C
Abmessungen (mm):	120 x 96 x 27

00

Anschlüsse

СОМ	Gemeinsamer Anschluss
NC	Stromlos geschlossen
NO	Stromlos geöffnet

AT10

Mechanischer Rohranlegethermostat

Schaltbare Spannung:	230 V (AC) 50 Hz
Max. Schaltstrom	16 (4) A SPDT
Temperaturbereich	30-90 °C
Abmessungen (mm):	105 x 45 x 50



Artikel-Nr.	114100





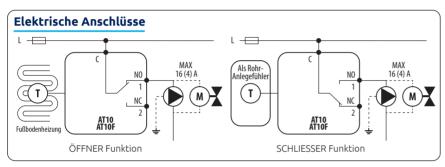
AT10F

Mechanischer Sicherheitsthermostat mit Fernfühler

Schaltbare Spannung:	230 V (c.a.) 50 Hz
Max. Schaltstrom:	16 (4) A SPDT
Temperaturbereich:	30-90 °C
Abmessungen (mm): Länge Kapillarrohr (mm):	105 x 45 x 50 1200







Notizen



08 Weitere Produkte



SALUS CONTROLS GMBH · DIESELSTRASSE 34 D-63165 MÜHLHEIM AM MAIN

EMAIL: INFO@SALUS-CONTROLS.DE

TEL: +49 (6108) 82585-0 FAX: +49 (6108) 82585-29

www.salus-controls.com/de





SALUS Controls ist Mitglied der Computime Gruppe

Zur Aufrechterhaltung einer Politik der ständigen Weiterentwicklung der Produkte, behält sich SALUS Controls plc das Recht vor, Spezifikation, Design und Materialien der Produkte, die in dieser Broschüre aufgeführt sind, ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

Ausgabe: Februar 2022