

Temperaturregler für Ihr Schalterprogramm

Die kostengünstige Alternative mit vielen Vorzügen
und in zuverlässiger, langlebiger Qualität.

Die Halmburger Temperaturregler

sind die echte, kostengünstige Alternative zu den herkömmlichen Temperaturreglern Ihres Schalterprogrammherstellers und stehen in Punkto Qualität ganz oben.

Halmburger setzt auf die bewährte Bimetall-Qualität! Mit über 100.000 Schaltungen sind unsere Temperaturregler äußerst langlebig. Auch die Schaltleistung von 10 A spricht für die Qualität der eingesetzten Bauteile. Sie haben eine thermische Rückführung und besitzen deshalb eine Schaltgenauigkeit von ca. 0,5 Kelvin.

Ein weiteres Plus an Sicherheit bringt die integrierte Berührungsschutzkappe, welche das Innenleben des Temperaturreglers, vor allem in der Rohbauphase, vor Beschädigungen schützt.



Durch die verschiedenen passgenauen Zentralscheiben können die Halmburger Temperaturregler in die jeweiligen Schalterprogramme exakt integriert werden, egal ob Einfach- oder Mehrfachrahmen. Natürlich sind auch die verschiedenen gängigen Farben und Strukturen lieferbar.

Unsere Temperaturregler werden hauptsächlich zur Ansteuerung von thermischen Stellantrieben bei Warmwasserfußbodenheizungen, aber auch bei Elektroheizungen und Klimaanlage eingesetzt.

Eine besondere Erwähnung verdienen unsere Temperaturregler „Heizen/Kühlen“. Diese Temperaturregler wurden speziell für den Heiz- und Kühlbetrieb z.B. bei Wärmepumpenheizanlagen entwickelt und können ganz einfach auf den sogenannten Sommer- oder Winterbetrieb umgeschaltet werden.

Natürlich werden unsere Temperaturregler in Deutschland produziert, denn „Made in Germany“ wird bei Halmburger groß geschrieben.



Kurzinfos

Downloads auf
unserer Website
www.halmburger.eu:

- ✓ Produktbroschüren
- ✓ Montageanleitungen
- ✓ Bedienungsanleitungen
- ✓ Leistungsbeschreibungen
- ✓ Zertifikate
- ✓ Prüfberichte
- ✓ Garantiebedingungen





Temperaturregler für Busch-Jaeger „Reflex SI“ & „SI Linear“

**5 Jahre
Garantie***


für Busch-Jaeger „Reflex SI“ & „SI Linear“

- ✓ ohne Abdeckrahmen
- ✓ inklusive Zentralscheibe „Reflex SI“
- ✓ inklusive Berührungsschutzkappe
- ✓ VDE-Zulassung
- ✓ Schalttemperaturdifferenz: ca. 0,5 K
- ✓ Einstellbereich: 5...30°C
- ✓ Bimetall-Ausführung

Farben:

- alpinweiß
(ähnlich RAL 9010),
Busch-Jaeger-Farbtyp 214
- cremeweiß
(ähnlich RAL 1013),
Busch-Jaeger-Farbtyp 212

Details auf Anfrage.

Typ	Art.-Nr.	Beschreibung	Euro/Stück zzgl. MwSt.	Euro/Stück inkl. MwSt.
RT-76 1U	1576	Raumtemperaturregler , 230 V, Öffnerkontakt, 10 (4) A, Temperaturabsenkung, alpinweiß (RAL 9010), Busch-Jaeger-Farbtyp 214	49,50	58,91
RT-77 1U	1577	Raumtemperaturregler , 230 V, Öffnerkontakt, 10 (4) A, Temperaturabsenkung, mit Schalter „Ein/Aus“ und LED „Heizung ein“, alpinweiß (RAL 9010), Busch-Jaeger-Farbtyp 214	55,40	65,93
RT-78 1U	1578	Raumtemperaturregler , 24 V, Öffnerkontakt, 1 (1) A, Temperaturabsenkung, alpinweiß (RAL 9010), Busch-Jaeger-Farbtyp 214	51,90	61,76
RT-79 1U	1579	Raumtemperaturregler , 230 V, Wechslerkontakt, 10 (4) A Heizen, 5 (2) A Kühlen, Temperaturabsenkung, alpinweiß (RAL 9010), Busch-Jaeger-Farbtyp 214	50,20	59,74

Temperaturregler für Berker, Gira, Jung, Merten, Siemens

**5 Jahre
Garantie***


für Berker, Gira, Jung, Merten, Siemens

- ✓ ohne Abdeckrahmen
- ✓ inklusive Zentralscheibe 55 × 55
- ✓ inklusive Berührungsschutzkappe
- ✓ VDE-Zulassung
- ✓ Schalttemperaturdifferenz: ca. 0,5 K
- ✓ Einstellbereich: 5...30°C
- ✓ Bimetall-Ausführung
- ✓ Details zu den Schalterprogrammen auf Anfrage

Farben:

- reinweiß glänzend
(ähnlich RAL 9010)
- reinweiß matt
(ähnlich RAL 9010)

Details auf Anfrage.

Typ	Art.-Nr.	Beschreibung	Euro/Stück zzgl. MwSt.	Euro/Stück inkl. MwSt.
RT-5510	1525	Raumtemperaturregler , Bimetall-Ausführung, 230 V, Öffnerkontakt, 10 (4) A, Temperaturabsenkung, reinweiß glänzend (RAL 9010)	46,00	54,74
RT-5513	1528	Raumtemperaturregler , Bimetall-Ausführung, 230 V, Öffnerkontakt, 10 (4) A, Temperaturabsenkung, mit Schalter „Ein/Aus“ und LED „Heizung ein“, reinweiß glänzend (RAL 9010)	52,70	62,71
RT-5530	1529	Raumtemperaturregler , Bimetall-Ausführung, 24 V, Öffnerkontakt, 1 (1) A, Temperaturabsenkung, reinweiß glänzend (RAL 9010)	49,40	58,79
RT-5520	1527	Raumtemperaturregler , Bimetall-Ausführung, 230 V, Wechslerkontakt, 10 (4) A Heizen, 5 (2) A Kühlen, Temperaturabsenkung, reinweiß glänzend (RAL 9010)	47,70	56,76
RTKR-5513	1593	Raumtemperaturregler, Heizen/Kühlen 230 V, 5...30°C, 5 (2) A, Schalter Heizen/Kühlen (Heiz- oder Kühlbetrieb über Ein-Rohr-System, Ansteuerung von Stellantrieb „stromlos geschlossen), reinweiß glänzend (RAL 9010)	61,90	73,66

NEU
Heizen
& Kühlen

Temperaturregler für Hager

**5 Jahre
Garantie***



für Hager

- ✓ entsprechende Zentralscheiben und Abdeckrahmen sind nicht im Lieferumfang enthalten!
- ✓ VDE-Zulassung
- ✓ Schalttemperaturdifferenz: ca. 0,5 K
- ✓ Einstellbereich: 5...30°C
- ✓ Bimetall-Ausführung
- ✓ inklusive Berührungsschutzkappe

Typ	Art.-Nr.	Beschreibung	Euro/Stück zzgl. MwSt.	Euro/Stück inkl. MwSt.
RT-5010-H	1507	Raumtemperaturregler , Bimetall-Ausführung, 230 V, Öffnerkontakt, 10 (4) A, Temperaturabsenkung	41,50	49,39
RT-5030-H	1509	Raumtemperaturregler , Bimetall-Ausführung, 24 V, Öffnerkontakt, 1 (1) A, Temperaturabsenkung	48,40	57,60
RT-5020-H	1508	Raumtemperaturregler , Bimetall-Ausführung, 230 V, Wechslerkontakt, 10 (4) A Heizen, 5 (2) A Kühlen, Temperaturabsenkung	46,50	55,34
RT-5013-H	1510	Raumtemperaturregler , Bimetall-Ausführung, 230 V, Öffnerkontakt, 10 (4) A, Temperaturabsenkung, mit Schalter „Ein/Aus“ und LED „Heizung ein“	52,00	61,88

Temperaturregler passend in nahezu alle Schalterprogramme mittels Zwischenrahmen 50 × 50

**5 Jahre
Garantie***



passend in nahezu alle Schalterprogramme

- ✓ ohne Abdeckrahmen
- ✓ inkl. Zentralscheibe 50 × 50
- ✓ inkl. Berührungsschutzkappe
- ✓ auch als Stand-Alone-Lösung einsetzbar, Standardrahmen erforderlich
- ✓ VDE-Zulassung
- ✓ Schalttemperaturdifferenz: ca. 0,5 K
- ✓ Einstellbereich: 5...30°C
- ✓ Bimetall-Ausführung
- ✓ Details zu den Schalterprogrammen auf Anfrage

Farben:

- reinweiß glänzend (ähnlich RAL 9010)
- reinweiß matt (ähnlich RAL 9010)
- cremeweiß glänzend (ähnlich RAL 1013)
- studioweiß glänzend (ähnlich RAL 9016)

Details auf Anfrage.

Typ	Art.-Nr.	Beschreibung	Euro/Stück zzgl. MwSt.	Euro/Stück inkl. MwSt.
RT-5010	1501	Raumtemperaturregler , Bimetall-Ausführung, 230 V, Öffnerkontakt, 10 (4) A, Temperaturabsenkung, reinweiß glänzend (RAL 9010)	41,50	49,39
RT-5013	1503	Raumtemperaturregler , Bimetall-Ausführung, 230 V, Öffnerkontakt, 10 (4) A, Temperaturabsenkung, mit Schalter „Ein/Aus“ und LED „Heizung ein“, reinweiß glänzend (RAL 9010)	52,00	61,88
RT-5030	1504	Raumtemperaturregler , Bimetall-Ausführung, 24 V, Öffnerkontakt, 1 (1) A, Temperaturabsenkung, reinweiß glänzend (RAL 9010)	48,40	57,60
RT-5020	1502	Raumtemperaturregler , Bimetall-Ausführung, 230 V, Wechslerkontakt, 10 (4) A Heizen, 5 (2) A Kühlen, Temperaturabsenkung, reinweiß glänzend (RAL 9010)	46,50	55,34
RTKR-5013	1595	Raumtemperaturregler, Heizen/Kühlen , 230 V, 5...30°C, 5 (2) A, Schalter Heizen/Kühlen, (Heiz- oder Kühlbetrieb über Ein-Rohr-System, Ansteuerung von Stellantrieb „stromlos geschlossen“), reinweiß glänzend (RAL 9010)	59,90	71,28
RTK-50 PLUS	2484	Raumtemperaturregler Unterputz „Komfort“ , Einstellbereich 5...30°C, mit Digitaluhr für Nachtabsenkung, beleuchtetes Display, 230 V, 10 (4) A, reinweiß glänzend (RAL 9010)	144,00	171,36
SR-50	1597	Standard-Rahmen nur bei Einzelmontage der Temperaturregler RT-5010/13/30/20 und RTKR-5013, reinweiß glänzend (RAL 9010)	2,50	2,98



Adaption Unterputzregler in Schalterprogramme

Bitte die Hinweise zu 50 x 50 und 55 x 55 am Ende der Tabelle beachten.

Hersteller	Programm	Farbe RAL 9010* (Oberflächenbeschaffenheit)	Variante „50 x 50“ Zwischenrahmen erforderlich (Nr. s.u.)	Variante „55 x 55“ ohne Zwischen- rahmen integrierbar	Bemerkungen
BERKER	S.1 / B.1	polarweiss (matt)	1109 19 19	Ja	Stand 2010
BERKER	S.1	polarweiss (glänzend)	1109 90 89	Ja	Stand 2010
BERKER	Modul 2	polarweiss (glänzend)	1109 09	Nein	Stand 2010
BERKER	Arsys	polarweiss (glänzend)	1108 01 69	Nein	Stand 2010
BERKER	B.3	Alu/polarweiss (matt)	1109 19 19	Ja	Stand 2010
BERKER	B.3	Alu/polarweiss (glänzend)	1109 90 89	Ja	Stand 2010
BERKER	B.7 Glas	Glas/polarweiss (matt)	1109 19 19	Ja	Stand 2010
BERKER	B.7 Glas	Glas/polarweiss (glänzend)	1109 90 89	Ja	Stand 2010
BERKER	Q.1	polarweiss (samt)	1109 60 79	Nein	Stand 2010
BERKER	K.1	polarweiss (glänzend)	1108 71 09	Nein	Stand 2010
BUSCH-JAEGER	Reflex SI / SI Linear	alpinweiss (glänzend)	1746-214-101	Nein	Stand 2010
BUSCH-JAEGER	alpha exclusive	studioweiss (RAL 9016 glänzend)	1746/10-24G	Nein	Stand 2010 *)
BUSCH-JAEGER	alpha nea	studioweiss (RAL 9016 matt)	1746/10-24	Nein	Stand 2010 *)
BUSCH-JAEGER	impuls	alpinweiss (glänzend)	1746/10-74	Nein	Stand 2010
BUSCH-JAEGER	solo / future / future linear	studioweiss (RAL 9016 glänzend)	1746/10-84	Nein	Stand 2010
BUSCH-JAEGER	axcent	studioweiss (RAL 9016 glänzend)	1746/10-84	Nein	Stand 2010
BUSCH-JAEGER	carat (Glas,Bronze,Gold)	studioweiss (RAL 9016)	1746/10-84	Nein	Stand 2010
GIRA	Flächenschalter	reinweiss (glänzend)	0282 112	Nein	Stand 2010
GIRA (System 55)	Standard / E 2	reinweiss (seidenmatt)	0282 27	Ja	Stand 2010
GIRA (System 55)	Standard / E 2	reinweiss (glänzend)	0282 03	Ja	Stand 2010
GIRA (System 55)	E 22	reinweiss (glänzend)	0282 03	Ja	Stand 2010
GIRA (System 55)	Event	reinweiss (seidenmatt) + Opak...	0282 27	Ja	Stand 2010
GIRA (System 55)	Event	reinweiss (glänzend) + Opak...	0282 03	Ja	Stand 2010
GIRA (System 55)	Esprit	reinweiss (seidenmatt)+Glas, Alu...	0282 27	Ja	Stand 2010
GIRA (System 55)	Esprit	reinweiss (glänzend)+Glas, Alu...	0282 03	Ja	Stand 2010
GIRA	S-Color	reinweiss (hochglänzend)	0282 40	Nein	Stand 2010
JUNG	ST 550	alpinweiss (glänzend)	CD 590 Z WW	Nein	Auslaufprogramm
JUNG	CD 500 / CD plus	alpinweiss (glänzend)	CD 590 Z WW	Nein	Stand 2010
JUNG	A 500 / AS 500 / A plus	alpinweiss (glänzend)	A 590 Z WW	Ja	Stand 2010
JUNG	LS 990	alpinweiss (glänzend)	LS 961 Z WW	Nein	Stand 2010
JUNG	LS plus	alpinweiss (Glas)	LS 961 Z WW	Nein	Stand 2010
JUNG	A creation	alpinweiss (glänzend)	A 590 Z WW	Ja	Stand 2010
JUNG	LS Design	alpinweiss (glänzend)	LS 961 Z WW	Nein	Stand 2010
MERTEN (System M)	M-Smart, Arc, Plan, Star	polarweiss (matt)	5181 19	Ja	Stand 2010
MERTEN (System M)	M-Smart, Arc, Plan, Star	polarweiss (glänzend)	5185 19	Ja	Stand 2010
MERTEN (System Basis)	M1 / Atelier	polarweiss (glänzend)	5171 19	Nein	Stand 2010
MERTEN (System Basis)	1-M / Atelier-M	polarweiss (glänzend)	5185 19	Ja	Stand 2010
MERTEN (System Fläche)	Artec / Tracent	polarweiss (glänzend)	5160 99	Nein	Stand 2010
MERTEN (System Fläche)	Antik	polarweiss (glänzend)	5160 99	Nein	Stand 2010
MERTEN	Octocolor	polarweiss (glänzend)	5171 19 + Adapter 5170 99	Nein	Stand 2010
PEHA	Standard	reinweiss (glänzend)	80.670.02 ZV	Nein	Stand 2009
PEHA	Dialog	reinweiss (glänzend)	95.670.02 ZV	Nein	Stand 2009
PEHA	Aura	reinweiss (matt) / Glas	20.670.02 ZV	Nein	Stand 2009
SIEMENS - DELTA	i-system: line, vita, miro	titanweiß (glänzend)	Infos auf Anfrage	Ja	Stand 2009
SIEMENS - DELTA	profil	titanweiß (glänzend)	Infos auf Anfrage	Nein	Stand 2009
SIEMENS - DELTA	style	titanweiß (glänzend)	Infos auf Anfrage	Nein	Stand 2009

HINWEIS: Die meisten Lichtschalterprogramme sind im Farbton „ähnlich RAL 9010“ ausgeführt, für den die Schalterhersteller unterschiedliche Bezeichnungen verwenden. Auch farbige oder Glas- und Alu-Rahmen werden mit weißen Wippen oder Steckdosen kombiniert, so dass auch in diese Rahmen Regler mit weißen Zentralscheiben integriert werden können. Die genaue Verwendung ist im Einzelfall zu prüfen. Die Rahmen besitzen unterschiedliche Oberflächenbeschaffenheiten (matt/glänzend). Aus Designgründen sollte der Deckel des Reglers die gleiche Oberfläche haben (Standard ist „glänzend“). Deckel sind jedoch auch in „matt“ lieferbar. Der Drehknopf des Reglers ist immer „glänzend“ ausgeführt.

„50 x 50-Regler“: Die Gehäusedeckel der 50 x 50-Regler haben das Kantenmaß 50 x 50 mm. Somit lassen sie sich unter Verwendung von 50 x 50 mm-Zwischenrahmen nach DIN 49075 in nahezu alle Lichtschalterprogramme integrieren. Die 50 x 50 mm-Zwischenrahmen sind vom Lichtschalterhersteller bzw. vom Großhandel zu bestellen. Die Bestellnummer des zum jeweiligen Schalterprogramm passenden Zwischenrahmens kann man der Spalte „Variante 50 x 50...“ entnehmen.

„55 x 55-Regler“: Die Gehäusedeckel der 55 x 55-Regler haben das Kantenmaß 55 x 55 mm. Viele Lichtschalterprogramme haben das Innenmaß 55 x 55 mm. Somit lassen sich die 55 x 55-Regler ohne Verwendung eines Zwischenrahmens direkt in diese Lichtschalterrahmen integrieren. Ob der 55 x 55-Regler in das jeweilige Lichtschalterprogramm passt, können Sie der Spalte „Variante 55 x 55...“ entnehmen (→ „Ja“). Achtung: Für den Uhrenthermostaten ist keine 55 x 55-Zentralscheibe verfügbar!

Diese Liste wird regelmäßig um eventuell neue Lichtschalterprogramme ergänzt. Angaben: Programme und Art.-Nr. Schalterhersteller Stand 2009/2010 und ohne Gewähr.

Bei Installation in Mehrfachrahmen immer an unterster Stelle montieren. Für geringe Farb- und Oberflächenabweichungen sowie Passgenauigkeit übernehmen wir keine Gewähr.

*) Zu Busch-Jaeger alpha nea und alpha exclusive: Vier Nasen an Rahmenrückseite entfernen.



Temperaturregler in Aufputz-Ausführung

**5 Jahre
Garantie***



Farbe:

reinweiß
(ähnlich RAL 9010)

in Aufputz-Ausführung

- ✓ VDE-Zulassung
- ✓ Einstellbereich: 5...30°C
- ✓ Schalttemperaturdifferenz: ca. 0,5 K
- ✓ Bimetall-Ausführung

Typ	Art.-Nr.	Beschreibung	Euro/Stück zzgl. MwSt.	Euro/Stück inkl. MwSt.
RT-A10	1580	Raumtemperaturregler a.P., 230 V, Öffnerkontakt, 10 (4) A	16,60	19,75
RT-A10f	1591	Raumtemperaturregler a.P., 230 V, Öffnerkontakt, 2 (1) A, im extraflachen Gehäuse (Tiefe 13,9mm)	18,25	21,72
RT-A14f	1596	Raumtemperaturregler a.P., 230 V, Öffnerkontakt, 2 (1) A, Temperaturabsenkung, mit Schalter „Ein/Aus“ und LED „Heizung ein“, im extraflachen Gehäuse (Tiefe 13,9mm)	32,85	39,09

Funkthermostate

Funkthermostate

Abbildung	Typ	Art.-Nr.	Beschreibung	Euro/Stück zzgl. MwSt.	Euro/Stück inkl. MwSt.
	FS-A	2590	Funksender analog, „extraflach“ , inkl. zwei Micro-AAA-Batterien (1,5 V/1.100mAh)	87,70	104,36
	FS-D	2591	Funksender mit Digitaluhr für Nachtabsenkung inkl. zwei Micro-AAA-Batterien (1,5 V/1.100mAh) einschl. Adapterschnappplatte	140,30	166,96
	FE-1	2592	Funkempfänger, 1-Kanal , 13 (2) A	95,40	113,53
	FE-4	2593	Funkempfänger, 4-Kanal , 5 (1) A	272,40	324,16
	FE-8	2594	Funkempfänger, 8-Kanal , 5 (1) A	315,80	375,80

Klemmleiste

Klemmleiste

Abbildung	Typ	Art.-Nr.	Beschreibung	Euro/Stück zzgl. MwSt.	Euro/Stück inkl. MwSt.
	EV 230	1821	Klemmleiste 230 V, ohne Uhr, LED-Anzeige bei Betrieb, bis zu sechs Raumthermostate getrennt anschließbar, 305 x 90 x 60 mm, Schutzart IP 43, maximal 4 A	77,00	91,63