Raumthermostate, Klemmleisten, KNX-Aktoren











Raumthermostate, Klemmleisten, KNX-Aktoren

INHALTSVERZEICHNIS

1.	RAUMTHERMOSTATE	3
	KLEMMLEISTEN	
	KNX-AKTOREN	
3.1	ALLGEMEINE EINSTELLUNGEN ETS-SOFTWARE	. 6
3.2	KOMPATIBILITÄTSÜBERSICHT KNX-AKTOREN	



Raumthermostate, Klemmleisten, KNX-Aktoren

1. RAUMTHERMOSTATE

#	Fabrikat	Тур	Schaltelement	kompatibel
1	ALRE	JET-40 F	Bimetall	ja
2	ALRE	alre RTBSB-201.000	Bimetall	ja
3	BaseTech	MH-555C	Relais	ia
4	Basic	FP 230V	Triac	ab EGO-Version 1.2.2
5	Bosch	BTH-RM30Z (Raumthermostat II 230V)	Relais	ja
6	Bosch Buderus	83849316 (Logafix Digital Raumtemperaturregler DRT)	Relais	ja
7	Bosch Buderus	83849317 (Logafix Raumthermostat UP)	Bimetall	ja
8	Bosch Buderus	7738320785 (Logafix Raumthermostat BRT01 230V Aufputz)	Relais	ja
9	Bosch Buderus	7747200988 (Logafix Funk-Raumthermostat FRTA)	FUNK	ja
10	Bosch Buderus	7747200989 (Logafix Funk-Uhrenthermostat FRTU)	FUNK	ja
11	Canes	Canes analog romtermostat 5613	Funk	nicht bei Verwendung
12	Canes	Canes 7-segment romtermostat 5611	Funk	mit Canes Master 5610
13	Cosmo	CRT230TL	Bimetall	ja
14	Cosmo	CRTN 230V	Relais	ja
15	Danfoss	Icon Display 230V IW 088U1012	Triac	ja
16	Eberle	RTRt-E 525 81	Triac	ab EGO-Version 1.2.2
17	Eberle	RTRt-E 525 80	Triac	ab EGO-Version 1.2.2
18	Eberle	UTE 3500	Triac (mit TVS- Diode zwischen Ein- und Ausgang)	nein
19	Gira	Event Bi-Metal 1999	Bimetall	nein
20	Halmburger	RTR-5541	Triac	nein
21	IMI Heimeier	1936-00.500	Bimetall	ja
22	IMIT	TA3	Bimetall	ja
23	Kermi	SEER0001230 x-net +e Unterputzregler 230V (1)	Relais	ja
	Kermi	SFEER0001230 x-net Wandanbauregler LCD 230V (2)	Relais	ja
	Kermi	SFEER0005230 x-net Wandanbauregler T LCD 230V (3)	Relais	ja
	Kermi	SFEER0006230 x-net Wandanbauregler 230V (4)	Relais	ja
	Kermi	SFEER0003230 x-net Unterputzregler 230V (5)	Bimetall	ja
_	Kermi	SFEER0004230 x-net Wandanbauregler H/K 230V (10)	Relais	ja
29	Kermi	x-net	Relais	ja
30	Kermi / Prolux	SFEERRTU230P x-net Raumthermostat UP 230V (11)	Bimetall	ja
31		R 20203-10N4	Relais	ja
32	Möhlenhoff	RD 25203-40N4	Relais	ja
	Pipelife	FloorTherm Thermostat p1	Relais	ja
34	Pipelife	FloorTherm Thermostat's	Relais	ja
35	Pipelife	FloorTherm Termostat sw	Funk	ja



Raumthermostate, Klemmleisten, KNX-Aktoren

#	Fabrikat	Тур	Schaltelement	kompatibel
36	Polytherm	ERT 230	Triac	ab EGO-Version 1.2.2
37	Rehau	239023002	Bimetall	ja
38	Rehau	HT 230V AC 50Hz / 0,2A	Triac	ja
39	Salus	RT10 230V	Relais	ja
40	Schlüter Systems	DH E RT2 / BW	Relais	ja
41	Tempco	Basic 230 V (ab KW 7/2021) Hinweis frühere Versionen sind nicht kompatibel	Triac	ja
42	Theben	RAM 701	Bimetall	ja
43	Theben	RAM 706	Bimetall	ja
44	Uponor	T-23 230V	Bimetall	ja
45	Variotherm	Touch HK (RT48)	Triac	ja



Raumthermostate, Klemmleisten, KNX-Aktoren

2. KLEMMLEISTEN

#	Fabrikat	Тур	Schaltelement	kompatibel
1	Buderus Bosch	7 747 200 992 Logafix Funkempfänger 6KF	Relais	ja
2	Buderus Bosch	7 747 200 991 Logafix Funkempfänger 4KF	Relais	ja
3	Buderus Bosch	7 747 200 993 Logafix Funkempfänger 8KF	Relais	ja
4	Canes	Master 5610	Triac	nein
5	COSMO	CFKL8	Relais	ja
6	COSMO	CKL20 WIFI	Triac	ja
7	Kermi	SFEKL001230 Kermi x-net Klemmleiste plus 6R 230V (6)	passiv	ja
8	Kermi	SFEKL002230 Kermi x-net Klemmleiste plus 6R PU 230V (7)	passiv	ja
9	Kermi	SFEKL003230 Kermi x-net Klemmleiste plus 10R PU 230V (8)	passiv	ja
10	Kermi	SFEKL004230 Kermi x-net Klemmleiste flex plus 8R PU 230V (9)	passiv	ja
11	Pipelife	Hub6	passiv	ja
12	Pipelife	FloorTherm Hub8wireless	Relais	ja
13	Rehau	NEA SMART 2.0 Basis	Triac	ja
14	Schlüter Systems	Schlüter Systems BTEBC	Triac	ja
15	velta genius	RTS 94002C	Triac	nein



Raumthermostate, Klemmleisten, KNX-Aktoren

3. KNX-AKTOREN

3.1 ALLGEMEINE EINSTELLUNGEN ETS-SOFTWARE

Stellantriebe stromlos geschlossen Öffnungs- und Schließzeit 180s

Einsatz als 2-Punkt-Regler ohne Einschränkungen möglich

Einsatz als PWM-Regler:

Länge der Schaltzyklen mind. 240 s. Einstellung über Ansteuerung in % und Zykluszeit in s. Herstellerunterlagen beachten! Anfrage bei nicht aufgeführten Produkten erforderlich.

3.2 KOMPATIBILITÄTSÜBERSICHT KNX-AKTOREN

#	Fabrikat	Тур	Schaltelement	kompatibel	
1	ABB	VAA S6.230.2.1	Triac	ja	
	Bemerkung	mit max. 6 EGOs pro Kanal und Gruppe betreiben			
2	Busch-Jäger	6164/45	Triac	ja	
3	Busch-Jäger	6164/46	Triac	ja	
4	Cosmo	CKL20 WIFI	Triac	ja	
5	Gira	2139.00 104	Triac	nein	
6	Hager	TXM646R	Triac	ja	
7	Hager	TXM646T	Triac	ja	
8	Jung	2336 REG HZ RHE	Triac	ja	
	MDT	AKH 0x00.02	Triac	:-	
	MDT	AKH 0x00.03	Triac	ja	
9	Bemerkung	In der ETS-Software muss der Aktor auf 24 V umgestellt werden (wird aber weiterhin mit 230 V betrieben), dadurch wird die Spannungsausfallerkennung deaktiviert, die in dem Fall Probleme verursacht hatte. Des Weiteren ist die Regelungsart PWM / PID Regler nicht kompatibel mit dem EGO. Hier werden teils kurze Einschaltimpulse erzeugt, welche den EGO neu initialisieren und dieser sich dann jedes Mal neu einlernt.			
10	Schneider Electric	MTN6730-0002	Triac	ja	
11	Siemens	N 605D41 (GAMMA instabus 5WG1605-1DB41)	Triac	ja	

Hinweis

Angaben ohne Gewähr und ohne Anspruch auf Vollständigkeit oder Aktualität!

Es wird empfohlen die Kompatibilität des EGO-Regelantriebs mit den hier aufgeführten Produkten vor Verwendung

anhand der Herstellerangaben und Herstellerunterlagen zu prüfen.

Bei nicht aufgeführten Produkten ist eine Prüfung der Herstellerangaben auf Kompatibilität mit dem EGO-Regelantrieb zwingend erforderlich.

Sollte Unklarheit über die Verwendung des EGO-Regelantriebes in Verbindung mit einem Produkt bestehen, sprechen Sie uns gerne an.