

EGO Kompatibilitätsliste

Raumthermostate, Klemmleisten, KNX-Aktoren



INHALTSVERZEICHNIS

1.	RAUMTHERMOSTATE	3
2.	KLEMMLEISTEN	5
3.	KNX-AKTOREN.....	6
3.1	ALLGEMEINE EINSTELLUNGEN ETS-SOFTWARE.....	6
3.2	KOMPATIBILITÄTSÜBERSICHT KNX-AKTOREN	6

1. RAUMTHERMOSTATE

#	Fabrikat	Typ	Schaltelement	kompatibel
1	Rehau	239023002	Bimetall	ja
2	BaseTech	MH-555C	Relais	ja
3	Theben	RAM 701	Bimetall	ja
4	IMI Heimeier	1936-00.500	Bimetall	ja
5	Cosmo	CRT230TL	Bimetall	ja
6	Cosmo	CRTN 230V	Relais	ja
7	Theben	RAM 706	Bimetall	ja
8	Uponor	T-23 230V	Bimetall	ja
9	Basic	FP 230V	Triac	ab EGO-Version 1.2.2
10	IMIT	TA3	Bimetall	ja
11	ALRE	JET-40 F	Bimetall	ja
12	Salus	RT10 230V	Relais	ja
13	Polytherm	ERT 230	Triac	ab EGO-Version 1.2.2
14	Eberle	RTRt-E 525 81	Triac	ab EGO-Version 1.2.2
15	Eberle	RTRt-E 525 80	Triac	ab EGO-Version 1.2.2
16	Tempco	Basic 230V (ab KW 7/2021) Hinweis: frühere Versionen sind nicht kompatibel	Triac	ja
17	Kermi	x-net	Relais	ja
18	Variotherm	Touch HK (RT48)	Triac	ja
19	Schlüter Systems	DH E RT2 / BW	Relais	ja
20	Bosch Buderus	83849316 (Logafix Digital Raumtemperaturregler DRT)	Relais	ja
21	Bosch Buderus	83849317 (Logafix Raumthermostat UP)	Bimetall	ja
22	Bosch Buderus	7738320785 (Logafix Raumthermostat BRT01 230V Aufputz)	Relais	ja
23	Bosch Buderus	7747200988 (Logafix Funk-Raumthermostat FRTA)	FUNK	ja
24	Bosch Buderus	7747200989 (Logafix Funk-Uhrenthermostat FRTU)	FUNK	ja
25	Danfoss	Icon Display 230V IW 088U1012	Triac	ja
26	Kermi	SEER0001230 x-net +e Unterputzregler 230V (1)	Relais	ja
27	Kermi	SFEER0001230 x-net Wandanbauregler LCD 230V (2)	Relais	ja
28	Kermi	SFEER0005230 x-net Wandanbauregler T LCD 230V (3)	Relais	ja
29	Kermi	SFEER0006230 x-net Wandanbauregler 230V (4)	Relais	ja
30	Kermi	SFEER0003230 x-net Unterputzregler 230V (5)	Bimetall	ja
31	Kermi	SFEER0004230 x-net Wandanbauregler H/K 230V (10)	Relais	ja
32	Kermi / Prolux	SFEERRTU230P x-net Raumthermostat UP 230V (11)	Bimetall	ja
33	Gira	Event Bi-Metal 1999	Bimetall	nein

#	Fabrikat	Typ	Schaltelement	kompatibel
34	Alre	alre RTBSB-201.000	Bimetall	ja
35	REHAU	HT 230V AC 50Hz / 0,2A	Triac	ja
36	Eberle	UTE 3500	Triac (mit TVS-Diode zwischen Ein- und Ausgang)	nein
37	Möhlenhoff	R 20203-10N4	Relais	ja
38	Möhlenhoff	RD 25203-40N4	Relais	ja

2. KLEMMLEISTEN

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

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	Typ	Schaltelement	kompatibel
1	Gira	2139.00 104	Triac	nein
2	Hager	TXM646R	Triac	ja
3	Hager	TXM646T	Triac	ja
4	Schneider Electric	MTN6730-0002	Triac	ja
5	Jung	2336 REG HZ RHE	Triac	ja
6	Cosmo	CKL20 WIFI	Triac	ja
7	Busch-Jäger	6164/45	Triac	ja
8	Busch-Jäger	6164/46	Triac	ja
9	Siemens	N 605D41 (GAMMA instabus 5WG1605-1DB41)	Triac	ja

10	MDT	AKH 0x00.02	Triac	ja
	MDT	AKH 0x00.03	Triac	
	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.		

11	ABB	VAA S6.230.2.1	Triac	ja
	Bemerkung	mit max. 6 EGOs pro Kanal und Gruppe betreiben		

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.