



C 1.9 Kommandoplan EWS AG (ost / 1029 Hz)

Funktion		TRE Kommando	Schaltzeit (Schaltzeitänderungen vorbehalten)	Steuerleiter-Kennzeichnung		
				alte Kennzeichnung	neue Kennzeichnung	
					Leiter-Nr.	Zusatz-Nr.
Boiler-Nacht	Boiler Nacht 4h / 100 - 400 Liter	00	Schaltzeiten variabel	Ein 4h in der NT-Zeit	braun-weiss	2 (1)
	Boiler Nacht 4h / 100 - 400 Liter	01		Ein 4h in der NT-Zeit	braun-weiss	2 (1)
	Boiler Nacht 4h / 100 - 400 Liter	02		Ein 4h in der NT-Zeit	braun-weiss	2 (1)
	Boiler Nacht 4h / 100 - 400 Liter	11		Ein 4h in der NT-Zeit	braun-weiss	2 (1)
	Boiler Nacht 4h / 100 - 400 Liter	12		Ein 4h in der NT-Zeit	braun-weiss	2 (1)
	Boiler Nacht 6h / 500 - 1000 Liter	03	Schaltzeiten variabel	Ein 6h in der NT-Zeit	braun-weiss	2 (2)
	Boiler Nacht 6h / 500 - 1000 Liter	10		Ein 6h in der NT-Zeit	braun-weiss	2 (2)
	Boiler Nacht 6h / 500 - 1000 Liter	13		Ein 6h in der NT-Zeit	braun-weiss	2 (2)
	Boiler Nacht 8h / über 1000 Liter	04	Schaltzeiten variabel	Ein 8h in der NT-Zeit	braun-weiss	2 (3)
	Boiler Nacht 8h / über 1000 Liter	14		Ein 8h in der NT-Zeit	braun-weiss	2 (3)
Boiler Tag	Boiler Tag Spitzenspernung	21		Aus 11.00-12.00	violett-weiss	3 (1)
Elektro-Heizungen	Speicherheizung Nachtauladung	30, 31, 32	Schaltzeiten variabel	Ein 8h in der NT-Zeit	braun-blau	5 (1)
	Speicherheizung Tagnachladung 1	40		Ein 4h (18.00-22.00)	violett-grau	5 (9)
	Speicherheizung Tagnachladung 2	41		Ein 4h (12.00-16.00)	violett-rot	5 (9)
	Speicherheizung Tagnachladung 3	42		Ein 6h (12.00-18.00)	violett-grün	5 (9)
	Speicherheizung Tagnachladung 4	43		Ein 10h (12.00-22.00)	violett-grün	5 (9)
	Speicherheizung Tagnachladung 5	44		Ein 14h (07.00-11.00 und 12.00-22.00)	violett-grün	5 (9)
Sperbare Verbraucher	Sperbare Verbraucher vor 2020	20	Schaltzeiten variabel	Aus Flexibel	violett-rot	4 (1)
	Spernung Direktheiz-/Wärmepumpe vor 1986	22		Aus 1h in der HT-Zeit (11.00-12.00)	violett-blau	5 (5)
	Spernung Direktheizung ab 1986	28		Aus 2x1h (1x1h HT- und 1x1h NT-Zeit)	violett-blau	5 (8)
	Spernung Wärmepumpe ab 1986	29		Aus 2x1h (1x1h HT- und 1x1h NT-Zeit)	violett-blau	6 (1)
	Sperbare Verbraucher (Tarif S)	80		Aus 6h innerhalb 24h		6 (2)
	Sperbare Verbraucher EEA	82		Aus Flexibel		6 (4)
Not-ansteuerung	Notansteuerung EEA <30kVA	84	Fotozelle	Ein in Notsituation		4 (4)
	Notansteuerung Verbraucher	85		Ein in Notsituation		4 (2)
	Notansteuerung Ladestation	86		Ein in Notsituation		4 (3)
Beleuchtungen	Strassenbeleuchtung ganznacht	70	Fotozelle	Ein/Aus Fotozell	braun-grün	7 (1)
	Strassenbeleuchtung halbnacht	71		Ein Fotozelle/Aus 00.30	violett-grün	7 (2)
	Strassenbeleuchtung halbnacht	72		Ein/Aus Fotozelle (Aus 00.30-05.00)	violett-grün	7 (3)
	Strassenbeleuchtung Sparschaltung	73		Ein/Aus Fotozelle (Aus 23.00-05.30)	violett-grün	7 (4)

Steuerleiter-Kennzeichnung gem. WV-CH 6.2

- Steuerpolleiter grau
- Steuerneutraleiter hellgrau mit Leiternummer 0
- Steuerleiter ab TRE hellgrau mit Leiternummer 1-9
- Schaltdraht hellgrau

Ein = 230 VAC
Aus = 0 VAC

Dieser Kommandoplan gilt für folgende Versorgungsgebiete

EWS ost: Alpthal, Brunnen, Gersau, Oberberg, Rigi, Rothernthurm, Steinerberg, Stoons, Vitznau ost