

C 1.9.R Kommandoplan WWZ Netze AG (Gebiet Risch / Rotkreuz)

Revidiert 01.01.2019

Netzregion: Risch, Rotkreuz, Buonas, Holzhäusern

Funktion		RSE Kommando	Schaltzeit (Schaltzeitenänderungen vorbehalten)	Steuerleiter-Kennzeichnung		
				Alte Kennzeichnung	Neue Kennzeichnung Leiter-Nr. Zusatz-Nr.	
Tarif- und Zähler- steuerung	Doppeltarif	061	HT EIN Mo.-Sa. 07.00 – 22.00	rosa-weiss	1	(1)
	Leistungsfreigabe in der NT-Zeit	061	AUS Mo.-Sa. 22.00 – 07.00, So. ganztags	rosa-weiss	1	(1)
Boiler-Nacht	Boiler Nacht 4 h alt 1	001	Schaltzeiten variabel Ein 4 h in der NT-Zeit	braun-weiss	2	(1)
	Boiler Nacht 4 h alt 4	012		braun-weiss	2	(1)
	Boiler Nacht 4 h neu 5	015		braun-weiss	2	(1)
	Boiler Nacht 4 h neu 6	016		braun-weiss	2	(1)
	Boiler Nacht 6 h alt 1 (vor 1986)	003	Ein 5 h in der NT-Zeit	braun-weiss	2	(2)
	Boiler Nacht 6 h neu	006		braun-weiss	2	(2)
	Boiler Nacht 8 h alt 1 (vor 1986)	004	Ein 7 h in der NT-Zeit	braun-weiss	2	(3)
	Boiler Nacht 8 h alt 2 (vor 1986)	007		braun-weiss	2	(3)
	Boiler Nacht 8 h neu	008		braun-weiss	2	(3)
	Boiler Nacht spez. (vor 1957) alt	026		violett-grün	2	(4)
	Boiler Tag Spitzensperrung	021	Aus 10.00-12.00	violett-weiss	3	(1)
	Boiler Not-Ansteuerung	999			3	(0)
Spitzen- sperrungen	Mittags-Spitzensperrung 1 h (WP Basis)	020	Aus 11.00-12.00 Bei Gefährdung Versorgungssicherheit * EIN min. 22h Bei Gefährdung Versorgungssicherheit *	violett-rot	4	(1)
	Wärmepumpe, Direkt- Erg.-Heizung Not-Steuer.	999			4	(0)
	Elektromobilität > 3.6 kVA (bis 2018)	083			4	(2)
	Elektromobilität Not-Ansteuerung (ab 2019)	999			4	(0)
Elektro-Heizungen	Speicherheizung Nachtaufladung	030	Schaltzeit variabel Ein 8 h in der NT-Zeit	braun-blau	5	(1)
	Speicherheizung Tagnachladung	042		violett-grün	5	(4)
	Direktheizung/Wärmepumpe (vor 1987) alt	022		violett-blau	5	(5)
	Komb. Speicher-Direktheiz. Syst. 86 Laden	045, 046		braun-blau	5	(6)
	Komb. Speicher-Direktheiz. Syst. 86 Sperren Elektroheizung Not-Ansteuerung	035, 036 999		violett-grau	5 5	(7) (0)
Sperrbare Verbraucher	Sperrbare Verbraucher (S2) alt	029	Aus 2x1 h (1x1 h HT-/1x1 h NT-Zeit)	violett-grün	6	(3)
	Sperrbare Verbraucher (unterbrechbar)	081			6	(1)
Beleuchtungen	Strassenbeleuchtung ganznacht	070	Fotozelle EIN DS - DS EIN DS – 23.15 / EIN 06.00 – DS EIN DS – 01.15 / EIN 06.00 – DS EIN DS – 01.15 / EIN 07.00 – DS Ein Fotozelle/Aus 00.30 Ein/Aus Fotozelle (Aus 00.30-06.00)	violett-grün	7	(1)
	Strassenbeleuchtung halbnacht werktags	076		violett-grau	7	(2)
	Strassenbeleuchtung halbnacht Samstag	076		violett-grau	7	(2)
	Strassenbeleuchtung halbnacht Sonntag	076		violett-grau	7	(2)
	Strassenbeleuchtung halbnacht voll + red.	071		violett-grün	7	(2)
	Strassenbeleuchtung halbnacht voll	072		violett-grün	7	(3)

Steuerleiter-Kennzeichnung gem. WV 5.3 / 6.7

- Steuerpolleiter braun/schwarz/grau
 - Steuerneutraleiter hellgrau mit Leiternummer 0
 - Steuerleiter ab RSE hellgrau mit Leiternummer 1-19
 - Schalt draht hellgrau

Ein ≈ 230 VAC
 Aus ≈ 0 VAC

* Not-Ansteuerung: Signal im Normalbetrieb AUS ≈ 0 VAC. EIN bei Gefährdung Versorgungssicherheit.

Kommandoplan WWZ Netze AG (Gebiet Risch/Rotkreuz)
Sendefrequenz 1025 Hz

C – 1.9.R