

EMS-Werte

					erst MSB	2 ^{^(x-1)}			1=analog 2=digital		
nde	Wert	Quelle	Ziel	Typ	Start	Bit	Bytes	Divisor	Linie	inhe	Bemerkung
Dez	Dez	Hex	Hex	Hex	Dez	Dez	Dez	Dez			
1	1	08	00	18	6	0	1	1	1	°C	System Temperatur
2	2	08	00	18	7	0	2	10	2	°C	Kessel Temperatur
3	3	08	00	18	9	0	1	1	2	%	maximale Leistung
4	4	08	00	18	10	0	1	1	2	%	aktuelle Leistung
5	5	08	00	18	17	0	2	10	1	°C	Wassertemperatur
6	6	08	00	18	19	0	2	10	1	°C	Rücklauf Temperatur
7	7	08	00	18	22	0	1	10	1	µA	Flammenstrom#2
8	8	08	00	18	23	0	1	10	1	bar	Systemdruck
14	14	08	00	18	12	1	2	0	2		Flamme EIN
15	14	08	00	18	12	3	2	0	2		Brenner/Abluft EIN
16	14	08	00	18	12	4	2	0	2		Zündung EIN
17	14	08	00	18	12	6	2	0	2		HK Pumpe EIN
18	14	08	00	18	12	7	2	0	2		HK/WW EIN
19	14	08	00	18	12	8	2	0	2		Zirkulation EIN
20	14	08	00	18	12	9	2	0	2		3W Ventil HK1 EIN
21	14	08	00	18	12	13	2	0	2		3W Ventil WW EIN
22	14	08	00	18	12	2	2	0	2		Bit2 EIN
23	14	08	00	18	12	5	2	0	2		Bit5 EIN
24	14	08	00	18	12	10	2	0	2		Bit10 EIN
25	14	08	00	18	12	11	2	0	2		Bit11 EIN
26	14	08	00	18	12	12	2	0	2		Bit12 EIN
27	14	08	00	18	12	14	2	0	2		Bit14 EIN
28	14	08	00	18	12	15	2	0	2		Bit15 EIN
29	14	08	00	18	12	16	2	0	2		Bit16 EIN
		08	00	18	21	0	1	10	1	µA	Flammenstrom#1
9	9	08	00	19	6	0	2	10	2	°C	Außentemperatur
		08	00	19	8	0	2	10	2	°C	??? Temperatur
	15	08	00	19	16	0	3	0			Brennerstarts
	16	08	00	19	19	0	3	0		Min	Gesamt Betriebsstunden
		08	00	34	5	0	2	10	1		Warmwasser Temperatur
		08	00	34	9	1	1	0	2		Tag/Nachtbetrieb
		08	00	34	9	4	1	0	2		Heizen
		08	00	34	9	6	1	0	2		Betriebsart
		08	00	34	4	0	1	1	1		SollTemperatur
10	10	08	00	34	6	0	1	1	2	°C	gewünschte Wasser Temperatur
11	11	08	00	34	7	0	2	10	1	°C	aktuelle Wasser Temperatur
30	17	10	00	3A	6	1	1	1	2	°C	gedämpfte Außentemperatur
		10	00	3D	5	1	1	0			Nachtbetrieb
		10	00	3D	5	2	1	0			Tagbetrieb
		10	00	3D	5	3	1	0			Automatikbetrieb
12	12	10	00	3E	8	0	1	1	2	°C	gewünschte Raumtemperatur
13	13	10	00	3E	9	0	2	10	1	°C	Raumtemperatur