

PSI 8000 T / DT / 2U / 3U

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Objekt / Object	Beschreibung / Description	Zugriff / Access	Zugriffsbedingung / Access condition	Datentyp / Data type	Datenlänge / Data length in Bytes	Masken bei Typ 'char' / Mask for type 'char'	Daten / Data	Beispiel oder weitere Erklärung / Example or further description
0	Gerätetyp / Device type	ro		string	16			PSI 8032-20 T+ EOL (EOL= End of Line)
1	Geräteseriennummer / Device serial no.	ro		string	16			150000001 + EOL
2	Gerätenennspannung / Nominal voltage	ro		float	4			Unenn / Unom = 32.0 (Fließkommazahl / Floating point number IEEE754 Standard)
3	Gerätenennstrom / Nominal current	ro		float	4			Inenn / Inom = 20.0 (Fließkommazahl / Floating point number IEEE754 Standard)
4	Gerätenennleistung / Nominal power	ro		float	4			Pnenn / Pnom = 640.0 (Fließkommazahl / Floating point number IEEE754 Standard)
5	Max. Innenwiderstand / Max. internal resistance	ro		float	4			Rnenn / Rnom = 32.00 (Fließkommazahl / Floating point number IEEE754 Standard)
6	Artikelnummer / Article no.	ro		string	16			09200403 + EOL
7	Benutzertext / User text	rw		string	16			Max. 15 alphanumerische Zeichen / Max. 15 characters + EOL
8	Hersteller / Manufacturer	ro		string	16			Herstellernamen / Manufacturer's name + EOL
9	Softwareversion / Software version	ro		string	16			V2.01 01.01.09 + EOL
10	Kartentyp / Interface type	ro		string	16			IF-R1 + EOL
11	Kartenseriennummer / Card serial no.	ro		string	16			10100001 + EOL
12	Kartenartikelnnummer / Card article no.	ro		string	16			33100213 + EOL
13	Kartenfirmwareversion / Card firmware version	ro		string	16			V3.01 + EOL
18	2. Softwareversion / 2nd software version	ro		string	16			V2.01 01.01.09 + EOL
19	Gerätekategorie / Device class	ro		int	2			0x000A = PSI8000 T, 0x0010 = PSI8000 2U, 0x0011 = PSI8000 DT
20	Speichern von Profilen / Save and load of profiles	rw	1	char	2	0x07 : : : 0x20 0x40 ---	Bit 0..2: : : : Bit 5: Bit 6: Bit 7:	Auswahl der Profilvernummer / Select profile no. 0 = default; 1 = Profile 1; 2 = Profile 2; 3 = Profile 3; 4 = Profile 4 Lade gewähltes Profil / Load selected profile (1...4) Speichern des akt. Profils nach Platz x / Save current profile to memory x Vorgang noch nicht beendet / Profile load/save are busy
21	Freigabe Sollwertsatz / Enable preset list no.	rw	1	char	2	0x01 0x02 0x04 0x08	Bit 0: Bit 1: Bit 2: Bit 3:	Sollwertsatz 1 ist freigegeben / Preset list no. 1 is enabled Sollwertsatz 2 ist freigegeben / Preset list no. 2 is enabled Sollwertsatz 3 ist freigegeben / Preset list no. 3 is enabled Sollwertsatz 4 ist freigegeben / Preset list no. 4 is enabled
22	Sollwertsatz 1 (U+I) / Preset list 1 (U+I)	rw	1	int	4		Word 0:	Spgs.-Sollwert (% von Unenn* 256) / Set voltage (% of Unom* 256)
23	Sollwertsatz 2 (U+I) / Preset list 2 (U+I)	rw	1	int	4		Word 1:	Stromsollwert (% von Inenn* 256) / Set current (% of Inom* 256)
24	Sollwertsatz 3 (U+I) / Preset list 3 (U+I)	rw	1	int	4			Uadjmin <= U <= Uadjmax; Iadjmin <= I <= Iadjmax
25	Sollwertsatz 4 (U+I) / Preset list 4 (U+I)	rw	1	int	4			
26	Sollwertsatz 1 (P+R) / Preset list 1 (P+R)	rw	1	int	4		Word 0:	Leistungssollwert (% von Pnenn* 256) / Set power (% of Pnom* 256)
27	Sollwertsatz 2 (P+R) / Preset list 2 (P+R)	rw	1	int	4		Word 1:	Innenwiderstand (% von 2 * Rnenn * 256) / Set resistance (% of 2 * Rnom * 256)
28	Sollwertsatz 3 (P+R) / Preset list 3 (P+R)	rw	1	int	4			
29	Sollwertsatz 4 (P+R) / Preset list 4 (P+R)	rw	1	int	4			
30	Max. einstellbare Spg. / Max. adjustable voltage	rw	1	int	2			Spannungsgrenze (% von Unenn* 256) / Voltage limit (% of Unom* 256)
31	Min. einstellbare Spg. / Min. adjustable voltage	rw	1	int	2			Spannungsgrenze (% von Unenn* 256) / Voltage limit (% of Unom* 256)
32	Max. einstellbarer Strom / Max. adjustable current	rw	1	int	2			Stromgrenze (% von Inenn* 256) / Current limit (% of Inom* 256)
33	Min. einstellbarer Strom / Min. adjustable current	rw	1	int	2			Stromgrenze (% von Inenn* 256) / Current limit (% of Inom* 256)
34	Max. einstellbare Leistung / Max. adjustable power	rw	1	int	2			Leistungsgrenze (% von Pnenn* 256) / Power limit (% of Pnom* 256)
35	Max. einstellb. Widerstand / Max. adj. resistance	rw	1+2	int	2			Innenwiderstandsgrenze (% von 2 * Rnenn * 256) / Resistance limit (% of 2 * Rnom * 256) Rn = 10 * Un/In; Radjmax <= 2 * Rn
36	Profileinstellungen / Profile settings	rw	1	char	2	0x01 : : : : 0x08 : 0x10 : :	Bit 1+0: : : : : Bit 3: : Bit 4: : :	Betriebsart / Set operation mode 00 = U/I/P 01 = U/I/R 10 = U/I (Gerät ohne P-Einstellung / Model without P control) 11 = U/I/R (Gerät ohne P-Einstellung / Model without P control) Übertemperaturabschaltung / Reaction after overtemperature 0= OT Alarm disappear: OFF; 1= OT Alarm disappear: Auto ON Netzrückkehr / Reaction after power-on 0= Power ON: OFF, 1= Power ON: auto ON
38	OVP Grenze / OVP threshold	rw	1	int	2			Überspannungsgrenze (% von Unenn*256) / Overvoltage threshold (% of Unom*256)
39	Überspannungsgrenze +Zeit / U> threshold +time	rw	1	int	4		Word 0:	Spannungswert (% von Unenn* 256) / Voltage value (% of Unom* 256)
40	Unterspannungsgrenze + Zeit / U< threshold +time	rw	1	int	4		Word 1:	Zeit / Time (siehe Zeitformat / see format of time values)
42	Überstromgrenze +Zeit / I> threshold +time	rw	1	int	4		Word 0:	Stromwert (% von Inenn* 256) / Current value(% of Inom* 256)
43	Unterstromgrenze+Zeit / I< threshold +time	rw	1	int	4		Word 1:	Zeit / Time (siehe Zeitformat/ see format of time values)
44	Überwachung U / Supervise U settings	rw	1	char	2	0x03 0x30	Bit 1+2: U> Bit 4+5: U<	00=keine / none; 01= nur Anzeige / indicate only 10=Warnung / Warning; 11 = Alarm
45	Überwachung I / Supervise I settings	rw	1	char	2	0x03 0x30	Bit 1+2: I> Bit 4+5: I<	00=keine / none; 01= nur Anzeige / indicate only 10=Warnung / Warning; 11 = Alarm
46	Überwachung Soll-Istvergleich / Supervise step resp. settings	rw	1	char	2	0x03	Bit 1+2: : : 0x30 Bit 4+5:	00=keine / none; 01= nur Anzeige / indicate only 10=Warnung / Warning; 11 = Alarm 00=dU; 01=di
47	Soll-Istvergleich Toleranz + Zeit / Set-act. comparison tolerance + time	rw	1	int	6		Word 0: Word 1: Tsr Word 2: Tsf	Toleranz (% von Nennwert* 256) / Tolerance (% of nom. value* 256) Zeit / Time (siehe Zeitformat/ see format of time values) Zeit / Time (siehe Zeitformat/ see format of time values)
50	Sollwert U / Set value U	rw		int	2			Spannungssollwert (% von Unenn * 256) / Set value of voltage (% of Unom * 256) Uadjmin <= U <= Uadjmax
51	Sollwert I / Set value I	rw		int	2			Stromwert (% von Inenn * 256)/ Current value (% of Inom * 256) Iadjmin <= I <= Iadjmax
52	Sollwert P / Set value P	rw		int	2			Leistungswert (% von Pnenn * 256) / Power value (% of Pnom * 256)
53	Sollwert R / Set value R	rw	2	int	2			Innenwiderstand (2 * % von Rnenn * 256) / Resistance (2 * % of Rnom * 256) Ri <= Radjmax
54	Steuerung des Netzteils / Power supply control	rw		char	2	0x01 0x02 0x10 0x40	Bit 0: Bit 1: Bit 4: Bit 6:	1 = Leistungsausgang ein / Power output on 01 = Alarme quittieren und Buffer leeren / Acknowledge alarms and flush buffer 1 = Fernbetrieb ein / Switches to remote control 1 = Funktionsmanager aktivieren / Activate function manager
56	Steuerung des Funktionsman. / Control of function manager	rw	4	char	2	0x0F	Bit 0: NEW Bit 1: STEP Bit 2: STOP Bit 3: RUN+GO	Setzt den Fkt.-gen.auf den Startpunkt zurück / Reset fct. man. to start Führt den nächsten Seq.punkt aus / Proceed to the next seq.-point Hält den laufenden Fkt.man. an/ Halt the function manager Startet den Funktionsmanager / Start the function manager
58	Stoppunkt der Funktion / Stop point of function	rw	4	int	4		Byte 0: Byte 1: Byte 2: Byte 3:	1 = Stoppunktfunktion aktiv setzen / Set stop point active Stopp nach x Wiederholungen d. Funktion / Stop after x repetitions of function Stopp nach xWiederholungen der Sequenz / Stop after x repetitions of sequence High nibble: Seq.nr. / Seq.no.: Low nibble: Sequenzpunkt / Sequence point

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Objekt / Object	Beschreibung / Description	Zugriff / Access	Zugriffsbedingung / Access condition	Datentyp / Data type	Datengröße / Data length in Bytes	Masken bei Typ 'char' / Mask for type 'char'	Daten / Data	Beispiel oder weitere Erklärung / Example or further description
70	Gerätezustand / Device state	ro		int	2		Byte 0: Bit 1+0: Bit 5: Bit 6: Bit 7: Byte 1: Bit 0: Bit 2+1: Bit 3: Bit 4: Bit 5: Bit 6:	Gerätezustand abfragen / Query device state 00 = freier Zugriff / free access; 01= Remote; 10= External; 11=Local 1 = über IF-Ax gesteuert / Controlled by IF-Ax 1 = Funktionsmanager aktiv / Function manager active 1 = Menü aktiv / Menu active 1 = Ausgang eingeschaltet / Output on Reglerstatus / Controller state: 00=CV; 01=CR; 10= CC; 11= CP 1 = Leistungsreduktion / Power is reduced 1 = Alarm aktiv / Alarm active 1 = "Auto On" (Ausgang einschaltbereit) / "Auto On" state unlocked 1 = PV-Modus aktiv (nur PV-Modelle)*** / PV mode enabled (PV models only)***
71	Istwerte / Actual values	ro		int	6		Word 0: Word 1: Word 2:	Spannungswert (% von Unenn* 256) / Actual voltage (% of Unom* 256) Stromwert (% von Inenn* 256) / Actual current (% of Inom*256) Leistungswert (% von Pnenn*256) / Actual power (% of Pnom *256)
72	Aktuelle Sollwerte / Momentary set values	ro		int	6		Word 0: Word 1: Word 2:	Spannung (% von Unenn* 256) / Voltage (% of Unom* 256) Strom (% von Inenn* 256) / Current (% of Inom*256) Leistung (% von Pnenn*256) / Power (% of Pnom *256)
73	Istwert U+I mit Zeitstempel / Actual values U+I with time stamp	ro		int	6		Word 0: Word 1: Word 2:	Spannungswert (% von Unenn* 256) / Voltage value (% of Unom* 256) Stromwert (% von Inenn* 256) / Current value (% of Inom*256) Unterer Teil der Gesamtzeit der laufenden Fkt. (2ms Schritte, Bereich: 0...65535) / Lower part of the total time of running fct. (2ms steps) (Range: 0...65535)
74	Status der Funktionssteuerung / State of function control	ro	4	char	2		Bit 0: NEW Bit 1: STEP Bit 2: STOP Bit 3: RUN	Funktionsablauf am Start / Function flow is at the starting point Abarbeitung eines Sequenzpunktes / Execute until next point Funktionsablauf wurde angehalten / Function flow stopped Funktionsmanager läuft / Function manager is running
75	Status des Funktionsablaufs / State of the executed function	ro	4	int	6		Byte 0: Byte 1: Byte 2: Byte 3: Word 2:	Enthält Wert von Objekt 74 / Contains value of object 74 Bisherige Wiederholungen der Funktion / Repetitions of current function Bisherige Wiederholungen der Sequenz / Repetitions of current sequence Highnibble: Seq.nr. / Seq. no.; Lownibble: Seq.-punkt / Seq. point Unterer Teil der Gesamtzeit der laufenden Fkt. (ms) / Lower part of the total time of running fct.(ms)
77	Meldungen des Gerätes / Device notifications	ro		int	6		Byte 0: Byte 1: Byte 2: Byte 3: Byte 4: Byte 5:	Letzter Alarmtyp / Last alarm type Letzter Alarmcode / Last alarm code 2. Alarmtyp / alarm type 2. Alarmcode / alarm code 1. Alarmtyp / alarm type 1. Alarmcode / alarm code (siehe Alarmtabelle im Handbuch "Programmierung" / see alarm table in user guide "Programming")
78	Absolute Zeit des Fkt.-Ablaufs / Total time of executed fct.	ro	4	int	4		Byte 0: Byte 1: Word 1:	Zeitwert als HH:MM:MS / Time value as HH:MM:MS Stunden / Hours (0...99) Minuten / Minutes (0...59) Millisekunden / Milliseconds (2...59998) **
90	Funktion speichern / Store function	rw	1+5	char	2	0x02	Bit 1:	Speichere Daten des Funktionsablaufs / Save function data
91	Funktionsablauf konfigurieren / Setup of function	rw	1+3	int	6		Byte 0: Bit 0..2 Bit 4..6 Byte 1: Bit 0..2 Bit 4..6 Byte 2: Bit 0..2 Bit 7 Byte 3: Word 2: (Bytes 4+5)	1. abzuarbeitende Seq. (1 bis 5) / 1st sequence (1 to 5) to process in fct. 2. abzuarbeitende Seq. (1 bis 5) / 2nd sequence (1 to 5) to process in fct. 3. abzuarbeitende Seq. (1 bis 5) / 3rd sequence (1 to 5) to process in fct. 4. abzuarbeitende Seq. (1 bis 5) / 4th sequence (1 to 5) to process in fct. 5. abzuarbeitende Seq. (1 bis 5) / 5th sequence (1 to 5) to process in fct. 0= UIP Mode; 1= UIR Mode (nur wenn freigeschaltet / only if unlocked) auf 0 setzen / set to 0 Wiederholungen des Funktionsablaufs / Repetitions of function Bereich: 1..255; 255 =unendlich / Range: 1..255; 255= infinite
92	Einstellungen 1.Sequenz / Setup of 1st sequence	rw	1+3	int	6		Word 0:	Leistungsgrenze (% von Pnenn*256) / Power limit (% of Pnom *256)
93	Einstellungen 2.Sequenz / Setup of 2nd sequence	rw	1+3	int	6		Word 1:	Innenwiderstand (% von Rnenn *256) / Rresistance (% of Rnom *256)
94	Einstellungen 3.Sequenz / Setup of 3rd sequence	rw	1+3	int	6		Word 2:	Wiederholungen der Sequenz / Repetitions of the sequence
95	Einstellungen 4.Sequenz / Setup of 4th sequence	rw	1+3	int	6			Bereich 1..255; 255 =unendlich / Range: 1..255; 255= endless
96	Einstellungen 5.Sequenz / Setup of 5th sequence	rw	1+3	int	6			
97	1.Sequenzpkt. der 1.Seq. / 1st seq.point of 1st sequence	rw	1+3	int	6		Word 0:	Zeit / Time (siehe Zeitformat / see format of time values)
98	2.Sequenzpkt. der 1.Seq. / 2nd seq.point of 1st sequence	rw	1+3	int	6		Word 1:	Spannungswert (% von Unenn* 256) / Voltage value (% of Unom* 256)
99	3.Sequenzpkt. der 1.Seq. / 3rd seq.point of 1st sequence	rw	1+3	int	6		Word 2:	Stromwert (% von Inenn* 256) / Current value(% of Inom* 256)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Objekt / Object		Zugriff / Access	Zugriffsbedingung / Access condition	Datentyp / Data type	Datenlänge / Data length in Bytes	Maske bei Typ 'char' / Mask for type 'char'	Daten / Data	Beispiel oder weitere Erklärung / Example or further description
Beschreibung / Description								
100	4.Sequenzpkt. der 1.Seq. / 4th seq.point of 1st sequence	rw	1+3	int		6	Word 0:	Zeit / Time (siehe Zeitformat / see format of time values)
101	5.Sequenzpkt. der 1.Seq. / 5th seq.point of 1st sequence	rw	1+3	int		6	Word 1:	Spannungswert (% von Unenn* 256) / Voltage value (% of Unom* 256)
102	6.Sequenzpkt. der 1.Seq. / 6th seq.point of 1st sequence	rw	1+3	int		6	Word 2:	Stromwert (% von Inenn* 256) / Current value(% of Inom* 256)
103	7.Sequenzpkt. der 1.Seq. / 7th seq.point of 1st sequence	rw	1+3	int		6		
104	8.Sequenzpkt. der 1.Seq. / 8st seq.point of 1st sequence	rw	1+3	int		6		
105	9.Sequenzpkt. der 1.Seq. / 9th seq.point of 1st sequence	rw	1+3	int		6		
106	10.Sequenzpkt. der 1.Seq. / 10th seq.point of 1st sequence	rw	1+3	int		6		
107	1.Sequenzpkt. der 2.Seq. / 1st seq.point of 2nd sequence	rw	1+3	int		6		
108	2.Sequenzpkt. der 2.Seq. / 2nd seq.point of 2nd sequence	rw	1+3	int		6		
109	3.Sequenzpkt. der 2.Seq. / 3rd seq.point of 2nd sequence	rw	1+3	int		6		
110	4.Sequenzpkt. der 2.Seq. / 4th seq.point of 2nd sequence	rw	1+3	int		6		
111	5.Sequenzpkt. der 2.Seq. / 5th seq.point of 2nd sequence	rw	1+3	int		6		
112	6.Sequenzpkt. der 2.Seq. / 6th seq.point of 2nd sequence	rw	1+3	int		6		
113	7.Sequenzpkt. der 2.Seq. / 7th seq.point of 2nd sequence	rw	1+3	int		6		
114	8.Sequenzpkt. der 2.Seq. / 8th seq.point of 2nd sequence	rw	1+3	int		6		
115	9.Sequenzpkt. der 2.Seq. / 9th seq.point of 2nd sequence	rw	1+3	int		6		
116	10.Sequenzpkt. der 2.Seq. / 10th seq.point of 2nd sequence	rw	1+3	int		6		
117	1.Sequenzpkt. der 3.Seq. / 1st seq.point of 3rd sequence	rw	1+3	int		6		
118	2.Sequenzpkt. der 3.Seq. / 2nd seq.point of 3rd sequence	rw	1+3	int		6		
119	3.Sequenzpkt. der 3.Seq. / 3rd seq.point of 3rd sequence	rw	1+3	int		6		
120	4.Sequenzpkt. der 3.Seq. / 4th seq.point of 3rd sequence	rw	1+3	int		6		
121	5.Sequenzpkt. der 3.Seq. / 5th seq.point of 3rd sequence	rw	1+3	int		6		
122	6.Sequenzpkt. der 3.Seq. / 6th seq.point of 3rd sequence	rw	1+3	int		6		
123	7.Sequenzpkt. der 3.Seq. / 7th seq.point of 3rd sequence	rw	1+3	int		6		
124	8.Sequenzpkt. der 3.Seq. / 8th seq.point of 3rd sequence	rw	1+3	int		6		
125	9.Sequenzpkt. der 3.Seq. / 9th seq.point of 3rd sequence	rw	1+3	int		6		
126	10.Sequenzpkt. der 3.Seq. / 10th seq.point of 3rd sequence	rw	1+3	int		6		
127	1.Sequenzpkt. der 4.Seq. / 1st seq.point of 4th sequence	rw	1+3	int		6		
128	2.Sequenzpkt. der 4.Seq. / 2nd seq.point of 4th sequence	rw	1+3	int		6		
129	3.Sequenzpkt. der 4.Seq. / 3rd seq.point of 4th sequence	rw	1+3	int		6		
130	4.Sequenzpkt. der 4.Seq. / 4th seq.point of 4th sequence	rw	1+3	int		6		
131	5.Sequenzpkt. der 4.Seq. / 5th seq.point of 4th sequence	rw	1+3	int		6		
132	6.Sequenzpkt. der 4.Seq. / 6th seq.point of 4th sequence	rw	1+3	int		6		
133	7.Sequenzpkt. der 4.Seq. / 7th seq.point of 4th sequence	rw	1+3	int		6		
134	8.Sequenzpkt. der 4.Seq. / 8th seq.point of 4th sequence	rw	1+3	int		6		
135	9.Sequenzpkt. der 4.Seq. / 9th seq.point of 4th sequence	rw	1+3	int		6		
136	10.Sequenzpkt. der 4.Seq. / 10th seq.point of 4th sequence	rw	1+3	int		6		
137	1.Sequenzpkt. der 5.Seq. / 1st seq.point of 5th sequence	rw	1+3	int		6		
138	2.Sequenzpkt. der 5.Seq. / 2nd seq.point of 5th sequence	rw	1+3	int		6		
139	3.Sequenzpkt. der 5.Seq. / 3rd seq.point of 5th sequence	rw	1+3	int		6		
140	4.Sequenzpkt. der 5.Seq. / 4th seq.point of 5th sequence	rw	1+3	int		6		
141	5.Sequenzpkt. der 5.Seq. / 5th seq.point of 5th sequence	rw	1+3	int		6		
142	6.Sequenzpkt. der 5.Seq. / 6th seq.point of 5th sequence	rw	1+3	int		6		
143	7.Sequenzpkt. der 5.Seq. / 7th seq.point of 5th sequence	rw	1+3	int		6		
144	8.Sequenzpkt. der 5.Seq. / 8th seq.point of 5th sequence	rw	1+3	int		6		
145	9.Sequenzpkt. der 5.Seq. / 9th seq.point of 5th sequence	rw	1+3	int		6		
146	10.Sequenzpkt. der 5.Seq. / 10th seq.point of 5th sequence	rw	1+3	int		6		
190	Ethernet IP / Ethernet IP	rw		int	4		Bytes 0 - 3:	IP-Adresse (ohne Punkte) / IP address (without dots) *
191	Ethernet Subnetzmaske / Ethernet subnet mask	rw		int	4		Bytes 0 - 3:	Subnetzmaske (ohne Punkte) / Subnet mask (without dots) *
192	Ethernet Gateway / Ethernet Gateway	rw		int	4		Bytes 0 - 3:	Gateway-Adresse (ohne Punkte) / Gateway address (without dots) *
193	Ethernet MAC-Adresse / Ethernet MAC address	ro		string	16			MAC-Adresse einer IF-E1-Karte als String / MAC address of a IF-E1 card as string
194	Profibusadresse / Profibus address	ro		int	2			1...125

Legende / Legend:

ro = Nur lesen / Read only
rw = Schreiben und Lesen / Read and write
int = 16 bit Wert / value
char = 8 bit Wert / value

float = 32 bit Fließkommazahl / Floating point number

string = Zeichenkette mit 0x00 am Ende / String with 0x00 at the end

* Beispiel: 192.168.0.10 ergibt C0 A8 00 0A / Example: 192.168.0.10 results in C0 A8 00 0A

** Beispiel: 0x0007 0x21E6 wurde zurückgegeben, das sind 7 Minuten (0x0007) und 8678ms, also 7m:8s,678ms

*** Example: 0x0007 0x21E6 was returned, this results in 7 minutes (0x0007) and 8678ms, means 7m:8s,678ms

*** Ab Firmware C3.21 / From firmware version C3.21

bei freigeschalteter Option / only if option is unlocked

Teil des aktuellen Profils / Part of current profile

Bezogen auf den Funktionsmanager / Related to the function manager

Geräte mit Leistungseinstellung / Devices with power adjustment