0 0x0000 1 0x0001 21 0x0015 41 0x0029		x x x	Write		Bezalchrung Geräteklasse Geräteklyp Hersteler Hersteler Hersteler Stasse	R R R	char char	40 40 40	20 20 20	ASCII	Reispiel/Erfäuterung Siehe Programmieranleitung, Abschritt "A" PSB 10080-1000	1 Brofibus Slot	2 3	0x0100 0x0101 0x0102 0x0103
61 0x003D 81 0x0051 101 0x0065 121 0x0079 123 0x007B 125 0x007D		x x x x x x x			Hersteller PLZ Hersteller Telefornummer Hersteller Webseite Gerätenenspannung Gerätenenstorm Gerätenenistum	R R R R	char char char float float	40 40 40 4 4 4	20 20 20 2 2	ASCI ASCII ASCII FileBkommazahl nach IEEE754 FileBkommazahl nach IEEE754	80 1000 30000	1 1 1 1 1 1	5 6 7 8	0x0104 0x0105 0x0106 0x0107 0x0108 0x0109
127 0x007F 129 0x0081 131 0x0083 151 0x0097 171 0x00AB 191 0x00BF		x x x x x x x x	#		Gerätenenheistung Mix. Enenwiderstand Mix. Enenwiderstand Artikekrummer Seriernummer Benrützertet Firmwareversten (KE)	R R R R R R R	float float char char char	4 40 40 40	2 20 20 20	FileBkommazahl nach IEEE754 FileBkommazahl nach IEEE754 FileBkommazahl nach IEEE754 ASCII ASCII ASCII ASCII	30000 5 0.003 30000801 1234660001	1 1 1 1	10 11 12 13 14	0x010A 0x010B 0x010C 0x010D 0x010E 0x010F
211 0x00D3 231 0x00E7 402 0x0192 405 0x0195		x x			Firmwareversion (MM) Firmwareversion (DR) Firmwareversion (DR) DC-Auspang-Eingrang	R R RW	char char uint(16) uint(16)	40 40 2 2	20 20 1	ASCII ASCII Coil : Fernsteuerung Coil : Ausgang/Eingang	0x0000 = aus; 0xFF00 = ein 0x0000 = aus; 0xFF00 = ein	1 1 2 2 2	16 17	0x0110 0x0111 0x0200 0x0203
407 0x0197 408 0x0198 409 0x0199 410 0x019A 411 0x019B 416 0x01A0	x	x >	X I		Zustand DC-Ausgang Engang nach Alarm Power Fail Zustand DC-Ausgang Engang nach Einschalten des Gerätes Berinbesat (UPUIR) Neustant des Gerätes (Warmstart) Alarme quittieren Analogschnittsteile: Referenz spannung (Pin VREF)	RW W W RW	uint(16) uint(16) uint(16) uint(16) uint(16)	2 2 2 2 2	1 1 1	Coll : Auto-On Reg : Power-On Coll : Operation mode Coll : Reset Coll : Alarme Coll : VREF	0.0000 - aus; 0xFF00 - Auto-ein 0xFFFF = aus; 0xFFFE = Wiederherstellen 0x0000 - UIP; 0xFF00 = UIR 0xFF00 - ausführen 0xF000 - bestätigen 0x0000 - 10V; 0xFF00 = 5V	2 2 2 2	8 8 9 9 14	0x031C 0x0205 0x0206 0x0207 0x0208 0x020D
417 0x01A1 418 0x01A2 425 0x01A9 427 0x01AB	x	x	x x		Analogschnittstelle: REM-SB Pegel Analogschnittstelle: REM-SB Verhalten Zustand DC-Ausgang-Engung nach Verlassen der Fernsteuerung Spannungsreglergeschwindigkeit SEM F47	RW RW RW	uint(16) uint(16)	2 2 2	1	Coll : REM-SB Pegel Coll : REM-SB Verhalten Coll : Zustand Stufe	0.0000 = normai; 0xFF00 = DC auto 0.0000 = DC aus; 0xFF00 = DC auto 0.0000 = Normal (Slandard; 0.0000 = Normal (Slandard; 0.00001 = Langan; 0.00002 = Schnel;		37 2 42 60	0x0223 0x0224 0x0229 0x023B
428 0x01AC 432 0x01B0 440 0x01B8	х	x	x		SEM F47 Gerät auf Werkseinstellungen zurücksetzen Analogschnittstelle: Pin 14 Konfiguration		uint(16) uint(16) uint(16)	2	1	Ein/Aus Coil : Zustand Narme 1	0.0000 - aus; 0.00011 - ein; 0.0FF00 = Zurücksetzen auslösen 0.00000 - OVP (Slandard); 0.00011 - OCP; 0.00012 - OCP; 0.00002 - OVP+ COP;	2 2	43	0x023C 0x022A 0x022B
441 0x01B9		x	x		Analogschnittstelle: Pin 6 Konfiguration		uint(16)			Alarme 2	0x004 = 0VP+ 0PP; 0x005 = 0CP + 0PP; 0x006 = 0VP + 0CP + 0PP; 0x000 = 0VP + 0CP + 0PP; 0x000 = 0T + PF (Standard); 0x001 = 0T; 0x002 = PF;	2		0x022C
442 0x01BA 443 0x01BB		x	x		Analogschnittstelle: Pri 15 Konfiguration Analogschnittstelle: Pris 9 und 10 Konfiguration		uint(16) uint(16)			DC-Status / Regelungsart Strom- und Spannungsmonitor	0.00000 = CV; 0.00001 = Status DC-Ausgang 0.00000 = Standard (VMON an Pin 9 und CMON an Pin 10, Pin 10 zeigt den Strom von Quelle oder Seriek); 0.00001 = Pin 10 (CMON) zeigt nur Strom Senke (EL); 0.00002 = Pin 10 (CMON) zeigt nur Strom Quelle (PS); 0.00002 = Strom Modas A (Strom Quelle (PS) an Pin 9 und Strom Senke (EL	2		0x022D 0x0231
498 0x01F2					Senke-Betriet: Sollwert Leistung	DW	uint(16)	2		0x0000 - 0xD0E5 (0 - 102%)	an Pin 10, voller Bereich); 0x0004 = Strom Modus B (Strom Quelle (PS) an Pin 10 und Strom Senke (EL) an Pin 9, voller Bereich); 0x0005 = Pin 10 (CMON) zeglt EL/PS Strom (010 V ≡-100%0100%, halber Bereich) ie Wert);		21	0x0214
499 0x01F3 500 0x01F4 501 0x01F5 502 0x01F6 503 0x01F7		x x x x x	x x x x		Solition-Early Mill. Colleged Library Solition Solivent Spanning Quelle-Bartieis Colleged Storm Quelle-Bartieis Colleged Widerstand	RW RW RW		2 2 2	1 1 1	0x0000 - 0xD0E5 (0 - 102%) 0x0000 - 0xD0E5 (0 - 102%) variabel - 0xD0E5 (x - 102%)	Leistungswert (Umechnung siehe Programmierarieitung) Sparnungswert (Umechnung siehe Programmierarieitung) Sparnungswert (Umechnung siehe Programmierarieitung) Stornwert (Umechnung siehe Programmierarieitung) Stornwert (Umechnung siehe Programmierarieitung) Widerstandswert (Umrechnung siehe Programmierarieitung)	2 2 2	20 23 24 24 25	0x0213 0x0216 0x0217 0x0218 0x0219
504 0x01F8		x	×		Senke-Betrieb: Sollwert Widersland Gerätles latus	RW	uint(16)	2	1	Der prozentuale Minimalwert muß für jedes Modell berechnet werden, siehe technische Daten variabel - 0xD0E5 (x - 102%) Der prozentuale Minimalwert muß für jedes Modell berechnet werden, siehe technische Daten 38 0-4 : Bedienort	Widerstandswert (Umrechnung siehe Programmieranleitung)			0x0215 0x021A
										Sit 6 : Master-Slave-Typ	DoGS = Profibus; DoGS = Elbernet; DoGS = Master/Slave; DoGS = RS232; Dot10 = CANDport Ox12 = Mobbus TCP IP; Dxt3 = Profibert 1P; Dxt4 = Elbernet 1P; Dxt5 = Elbernet 2P; Dxt6 = Mobbus TCP 2P; Dxt7 = Profibet 2P; Dxt8 = GPB; Dxt9 = CAN; DxtA = ElberCAT; Dxt1C = frei (durch Kommunikations-Timeout (CTO) verursacht) D = Slave; 1 = Master	i		
										38.7 Zustand DC-Ausgang 38.8 70 Regierzustand	0 = aus; 1 = ein 00 = CV; 01 = CR; 10 = CC; 11 = CP 00 = aus; 1 = akt/v 00 = Quelle; 1 = Senke 00 = gestoppt; 1 = läuft 00 = gestoppt; 1 = läuft			
										38 14 : Femfühlung 81 15 : Alarme 18 16 : OVP 18 17 : OCP 18 18 : OPP 18 19 : OT	0 - aus; 1 - aktiv 0 - keiner; 1 - Alarm aktiv 0 - keiner; 1 - aktiv 0 - kein; 1 - aktiv			
										38.21 : Power fail 38.24 : UVD 38.25 : OVD 38.26 : UCD 38.27 : OCD 38.28 : OPD	0 = kein; 1 = aktiv			
507 0x01FB 508 0x01FC 509 0x01FD		x x			listwert Spannung Islawert Strom Islawert Jaistung	R	uint(16) uint(16) uint(16)	2	1	38 29 : MSS 38 30 : REMSB 38 31 : OCP/OPP-OCD/OPD Verursacher 0x0000 - 0xFFFF (0 - 125%) 0x0000 - 0xFFFF (0 - 125%) 0x0000 - 0xFFFF (0 - 125%)	0 = keint : 1 = aktiv 0 = DC freigegebenr, 1 = REM-SB spent DC-Ausgang 0 = Cuelle-Betriet, 1 = Senke-Betrieb Spannungsistwert (Umrechnung siehe Programmieranleitung) Stromistwert (Umrechnung siehe Programmieranleitung)	2	29	0x021B 0x021C 0x021D
511 0x01FF 520 0x0208		x			Gerätestatus 2 Anzahl von OV-Alarmen seit Start des Gerätes	R	uint(32)	4	1	Bit 1 : SF-Alarm Bit 4 : Leistungsreduzierung Bit 5 : Semi F47 0x0000 - 0xFFFF	0 = kein; 1 = aktiv 0 = kein; 1 = aktiv 0 = kein; 1 = aktiv	3	19	0x0212 0x0312
521 0x0209 522 0x020A 523 0x020B 524 0x020C 525 0x020D 526 0x020E		x x x x x			Anzahl von OC-Alarmen set Start des Gerätes (Quelle-Betriet) Anzahl von OT-Alarmen set Start des Gerätes (Quelle-Betriet) Anzahl von OT-Alarmen set Start des Gerätes Anzahl von OT-Alarmen set Start des Gerätes Anzahl von OC-Alarmen set Start des Gerätes (Senke-Betriet) Anzahl von OC-Alarmen set Start des Gerätes (Senke-Betriet) Anzahl von OP-Alarmen set Start des Gerätes (Senke-Betriet)	R R R	uint(16) uint(16) uint(16) uint(16) uint(16) uint(16)	2	1 1	0x0000 - 0xFFFF		3 3 3 3	22 3 23 3 24 3 25 3 26	0x0313 0x0314 0x0315 0x0316 0x0317 0x0318
527 0x020F 550 0x0226 553 0x0229 556 0x022C 559 0x022F		x x x x x	x x x		Anzahi von SF-Alarmen seit Start des Gerättes Überspannungsschutzschweite (OVP) Quelle-Betriet: Unserbranschutzschweite OCP Quelle-Betriet: Unserbranschutzschweite OPP Quelle-Betriet: Unserleistungsschutzschweite OPP	RW RW	uint(16) uint(16) uint(16) uint(16) uint(16)	2 2 2	1	0x0000 - 0xFFFF 0x0000 - 0xE147 (0 - 110%) 0x0000 - 0xE147 (0 - 110%) 0x0000 - 0xE147 (0 - 110%) 0x0000 - 0xD005 (0 - 102%)	OVP-Schwele (Unrechnung siehe Programmieranieitung) OCP-Schwele (Unrechnung siehe Programmieranieitung) OCP-Schwele (Unrechnung siehe Programmieranieitung) OCP-Schwele (Unrechnung siehe Programmieranieitung)	3 3 3 3	3 3	0x0319 0x02FE 0x0301 0x0304 0x0307
560 0x0230 561 0x0231 562 0x0232 563 0x0233 564 0x0234		x x x x	x x x x		Quelle-Betrik: Unterspannungsdetektion UVD Quelle-Betrik: Entestbare UVD Midung Quelle-Betrik: Derspannungsdetektion OVD Quelle-Betrik: Einstellbare VVD Midung Quelle-Betrik: Einstellbare VVD Midung Quelle-Betrik: Einstellbare UCD Midung	RW RW	uint(16) uint(16) uint(16) uint(16) uint(16) uint(16)	2 2	1 1	0x0000 - 0xD0Es (0 - 102%) Einstellbare UVD Meldung 0x0000 - 0xD0E5 (0 - 102%) Einstellbare OVD Meldung 0x0000 - 0xD0E5 (0 - 102%) Einstellbare UCD Meldung	UvD-Schwelle (Umrechrung siehe Programmieranletung) 0x0000 = kinir, 0x0001 = Signat, 0x0002 = Warnung, 0x0003 = Alarm 0vD-Schwelle (Umrechrung siehe Programmieranletung) 0x0000 = kinir, 0x0001 = Signat, 0x0002 = Warnung, 0x0003 = Alarm 0x00-Schwelle (Umrechrung siehe Programmieranleitung) 0x0000 = kinir, 0x0001 = Signat, 0x0002 = Warnung, 0x0003 = Alarm	3 3 3 3 3	3 10 3 11 3 12 3 13	0x0307 0x0308 0x0309 0x030A 0x030B 0x030C
565 0x0235 566 0x0236 567 0x0237 568 0x0238 569 0x0239 570 0x0234		x x x x	x x x		Quales-Berkie: Denstromdetation OCD Quales-Berkie: Testilations OCD Michary Quales-Berkie: Testilations OCD Michary Quales-Berkie: Testilations OFD Quales-Berkie: Testilations OFD Michary Seniks-Berkie: Testilations OFD Michary Seniks-Berkie: Testilations OFD Michary Seniks-Berkie: Testilation organisms of the Seniks-Berkie: Testilation organisms org	RW RW RW		2	1 1 1	2x0000 - 0xD0E5 (0 - 102%) Einstellbare OCD Mediage 2x0000 - 0xD0E5 (0 - 102%) Einstellbare OPD Meldung 2x0000 - 0xE147 (0 - 110%)	OCD-Schwelle (Unrechrung siehe Programmieranleitung) 0.0000 - keinr (0.00001 - Signat, 0.00002 - Warnung, 0.00003 - Alarm OPD-Schwelle (Unrechrung siehe Programmieranleitung) 0.0000 - keinr, 0.0001 - Signat, 0.00002 - Warnung, 0.00003 - Alarm OCP-Schwelle (Unrechrung siehe Programmieranleitung) 0.0000 - keinr, 0.00011 - Signat, 0.00002 - Warnung, 0.00003 - Alarm OCP-Schwelle (Unrechrung siehe Programmieranleitung)	3 3 3 3 3	16 17 8 18 8 4	0x030D 0x030E 0x030F 0x0310 0x0302
570 0x023A 571 0x023B 572 0x023C 573 0x023D 574 0x023E 575 0x023F 576 0x0240		x x x x x	x x x x x		Sanka-Baritai: Uberleisturgs.schutzschwelle OPP Senka-Baritai: Uberleisturgs.schutzschwelle OPP Senka-Baritai: Uberstrondeleistlin UCD Senka-Baritai: Uberstrondeleistlin OCD Senka-Baritai: Uberstrondeleistlin OCD Senka-Baritai: Uberstrondeleistlin OCD Senka-Baritai: Uberleisturgsdeleistlin OPD Senka-Baritai: Uberleisturgsdeleistlin OPD Senka-Baritai: Uberleisturgsdeleistlin OPD	RW RW RW	uint(16) uint(16) uint(16) uint(16) uint(16)	2	1 1 1	\$\times 0.0000 - 0.0E147 (0 - 110%) \$\times 0.0000 - 0.000E5 (0 - 102%) Einstellbare UCD Meldung \$\times 0.0000 - 0.000E5 (0 - 102%) Einstellbare OCD Meldung \$\times 0.0000 - 0.000E5 (0 - 102%) Einstellbare OCD Meldung	OPP-Schwelle (Unirechrung siehe Programmierarieltung) UCD-Schwelle (Unirechrung siehe Programmierarieltung) 0:0000 = kwin; 0:0001 = Signal; 0:00002 = Warnung; 0:0003 = Alarm OCD-Schwelle (Unirechrung siehe Programmierarieltung) 0:0000 = kwin; 0:0001 = Signal; 0:00002 = Warnung; 0:00003 = Alarm OPD-Schwelle (Unirechrung siehe Programmierarieltung) 0:PD-Schwelle (Unirechrung siehe Programmierarieltung)		31 32 33 33 34 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35	0x0305 0x031D 0x031E 0x031F 0x0320 0x0321 0x0322
576 0x0240 577 0x0241 650 0x028A 653 0x028D 654 0x028E	x	x x	X X		Senies-Betrieb: Einstellbare OPD Meldung Zustand DC-Ausgang-Eingang rach OT Alarm Master-Slave: Link-Modus MS-Bus Master-Slave: Link-Modus MS-Bus Master-Slave: Athiorem Master-Slave: Athiorem	RW RW RW W	uint(16) uint(16) uint(16) uint(16) uint(16)	2 2 2 2 2	1 1 1	Einstellbare OPD Meldung Reg: Zustand Coli: Modus Coli: Modus Coli: MS ein/aus Coli: MS inst starten	0.0000 = kinr; 0.00001 = Signat; 0.00002 = Warnung; 0.00003 = Alarm 0.00000 = kaus; 0.00001 = Signat; 0.00002 = Warnung; 0.00003 = Alarm 0.00000 = Silave; 0.0FF00 = Master 0.00000 = silave; 0.00FF6 = ein 0.00000 = silave; 0.00FF6 = ein	3 3	36 37 37 37 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	0x0322 0x0323 0x03FD 0x0400 0x0401
655 0x028F 656 0x0290		x	x		Master-Stave: Zustand Master-Stave: Gesamtspannung in V	R	uint(16)	2	1	Reg: MS Status Fileßkommazahl nach IEEE754	0x0000 - Nicht initialisiert; 0x0001 = Initialisierung läuft; 0x0003 = Setze Standard; 0x0004 = Setze Interface; 0x0005 = Zurordnung; 0xFFFC = gestür 0xFFFD = Modelle unterschledlich, hilalisierung nicht OK; 0xFFEE = Fahler; 0xFFFE = Initialisierung OK; 0xFFB = Terminierung nicht OK	4	5	0x0402 0x0403
656 0x0290 658 0x0292 660 0x0294 662 0x0296 666 0x029A 667 0x029B		x x x x			Master-Slave: Gesambpannung in V Master-Slave: Gesambpannung in V Master-Slave: Gesambtorn in A Master-Slave: Gesamtleistung in W Moster-Slave: Anzah initialisisirter Slaves Master-Slave: Busabschlas Master-Slave: Bus-Biss	R R RW	float	4 4 2 2	2 1	FileBkommazahi nach IEEE754 FileBkommazahi nach IEEE754 FileBkommazahi nach IEEE754 Coli : Abschluß Coli : BIAS	80 5000 150000 163 0.00000 = aus; 0xFF00 = ein 0x00000 = aus; 0xFF00 = ein	4 4 4	8 9 10	0x0404 0x0404 0x0405 0x0406 0x0407 0x0408
850 0x0352 851 0x0353 852 0x0354 856 0x0358)	t t		Funklionsgenerator Arbitràr: Start/Stop Funklionsgenerator Arbitràr: Wahle U Funklionsgenerator Arbitràr: Wahle I Funklionsgenerator XY: Moduswahl	RW	uint(16)	2 2 2	1 1	Coli : Start/Stop Coli : U Coli : I Reg: Modus		5 5 5	i 0	0x04FC 0x04FD 0x04FE 0x050A
859 0x035B 860 0x035C		x x	×	<u> </u>	Funktions generator Arbitràr: Startsequenz Funktions generator Arbitràr: Endsequenz		uint(16)	2		0x00010x0063	0x0007 = IL Outens (Tabelle 2 ab 40900) 0x0002 = IL Serier (Tabelle 2 ab 40900) 0x0003 = IL (peade Tabelle 1 ab 2000) 0x0004 = Bernardizelle (Tabelle 1 ab 2000) 0x0004 = Bernardizelle (Tabelle 1 ab 2000) 0x0005 = PFA (Tabelle 2 ab 40900)		10	0x0505 0x0506
		x	×		Funktionsgenerator Arbitra': Endsequenz Funktionsgenerator Arbitra': Sequenzzykien Funktionsgenerator Arbitra': Sequenzzykien Funktionsgenerator Arbitra': Einstellungen übernehmen (nur nötig bei CAN, CANopen, EtherCAT CGE) Funktionsgenerator Arbitra': Setup für Sequenz 1	RW	uint(16) uint(16) uint(16)	2 2 2	1 1 16	0x00010x0063 0x00000x03E7 Coil : Übernehmen Arbiträr Bytes 0-3: Us/Is(AC) in V oder A	0.0000 = unendlich 0.00000 = Unendlich 0.00000 = Unendlich 0.000000 = Unendlich 0.00000000000000000000000000000000000		10	
										Bytes 4-7: Ue/le(AC) in V oder A Bytes 8-11: fig(1/T) in Hz Bytes 12-15: fig(1/T) in Hz Bytes 16-19: Winkel in Grad Bytes 24-27: Ue/fig(DC) in V oder A Bytes 24-27: Ue/fig(DC) in V oder A	Abschnit zum Funktionsgenentor Ganzzahl in EEE754-Format 010000 Hz Ganzzahl in EEE754-Format 010000 Hz Ganzzahl in EEE754-Format 0359° Fielkommazahl nach EEE754, Bereich siehe Handbuch des Gerätes, Abschnit zum Funktionsgenentor			
↓ ↓ 2468 0x09A4	1	x 1	1	×	Funktionsgenerator Arbiträr: Setup für Sequenz 99	₽W	↓ float	32	16	Syles 24-27: Un/le(IOC) in Voder A Syles 28-31: Sequenzzeit in µs U Syles 0-3: Us/fla(AC) in V oder A Syles 47: Us/fla(AC) in V oder A Syles 8-11: fs(1/T) in Hz Syles 12-15: fg(1/T) in Hz	Fielikkommazarin nach EEE754: 100 µs. 36.000.000.000 µs Fielikkommazarin nach EEE754, Bereich siehe Handbuch des Gerätes, Abschnitt zum Funktionsgenerator Ganzzarin in EEE734-Format: 010000 Hz Ganzzarin EEE734-Format: 010000 Hz	6	↓ 98	0x065D
2800					Fundsoppenentative VV 7-ab-4- a restaurance	<u> </u>				Bytes 16-19: Winkel in Grad Bytes 20-23: Us/ls(DC) in V oder A Bytes 24-27: Us/ls(DC) in V oder A Bytes 28-31: Sequenzzeit in µs	Ganzzah in EEE764-Format (*). 359' Fieldkommazah rach EEE754, Bereich siehe Handbuch des Gerätes, Abschnitt zum Furkforsgenerator File@kommazahl nach EEE754: 100 µs36.000.000.000 µs			0~
2600 2600 ↓ ↓ ↓ 6680 4640	1	x x	. 1	, x	Funktionsgenerator XY: Tabelle 1 (PS), Block 0 Funktionsgenerator XY: Tabelle 1 (PS), Block 255 Disers Grenze Spannungssoftwert (U-max)	RW RW	uint(16)	32	↓ 16	U-Modus: Stromsolilwert Quelle (PS) Block aus 16 Werten) 1 U-Modus: Stromsolilwert Quelle (PS) Block aus 16 Werten) bb0000 - 0x00E5 (0 - 102%)	Wert = Reader Stromsoftwert * 0.8 / Inenn * 32788 Wert = Reader Stromsoftwert * 0.8 / Inenn * 32768 Wert = Reader Stromsoftwert * 0.8 / Inenn * 32768 Spannungswert (Illinsechnung siehe Programmierasiellung)	7 ↓ 7	255	0x06FA 0x07F9 0x021E
9001 0x2329 9002 0x232A 9003 0x232B 9004 0x232C 9005 0x232D		x x x x	x x x x		Obers Grenze Spinnungssollwert (U-max) Uniters Grenze Spinnungssollwert (U-max) Uniters Grenze Spinnungssollwert (U-min) Uniters Betrieb: Obere Grenze Stromsollwert (F-max) Uniters Betrieb: Uniters Grenze Stromsollwert (F-min) Uniters Betrieb: Obere Grenze Leitsingsollwert (F-max) Senkes Betrieb: Obere Grenze Leitsingsollwert (F-max)	RW RW RW RW	uint(16) uint(16) uint(16) uint(16) uint(16) uint(16)	2 2 2	1 1	2x0000 - 0xD0E5 (0 - 102%)	Spannungswert (Unrechnung siehe Programmieranleitung) Spannungswert (Unrechnung siehe Programmieranleitung) Stornwert (Unrechnung siehe Programmieranleitung) Stornwert (Unrechnung siehe Programmieranleitung) Losistungswert (Unrechnung siehe Programmieranleitung) Leistungswert (Unrechnung siehe Programmieranleitung)	2 2 2	32 33 34 35 36	0x021E 0x021F 0x0220 0x0221 0x0222 0x0223
9006 0x232E 9007 0x232F		x	×		Quelle-Betrieb: Obere Grenze Widerstandssollwert (R-max) Senke-Betrieb: Obere Grenze Widerstandssollwert (R-max)	RW	uint(16) uint(16)		1	variabet - OxDOE5 (x - 102%) Deer prozentuale Minimalwert muß für jedes Modell berechnet werden, siehe technische Daten variabet - OxDOE5 (x - 102%) Deer prozentuale Minimalwert muß für jedes Modell berechnet werden, siehe technische Daten	Widerstandswert (Unrechnung siehe Programmieranleitung) Widerstandswert (Unrechnung siehe Programmieranleitung)	2	37	0x0224 0x0226
9008 0x2330 9009 0x2331 10007 0x2717 10008 0x2718 10010 0x271A	X	x x	I.		Senke-Betriet: Obere Grenze Stromsolwert (I-max) Senke-Betriet: Untere Grenze Stromsolwert (I-min) Einernet: TCP-Keep-alive-Timeout Einernet: TCP-Keep-alive-Timeout Perceloit: McObas	RW RW RW	uint(16) uint(16) uint(16) uint(16) uint(16)	2 2 2	1 1 1	0x0000 - 0xD0E5 (0 - 102%) 0x0000 - 0xD0E5 (0 - 102%) Coll: Keep-alive ein/aus Coll: DHCP ein/aus	Stromwert (Umrechnung siehe Programmieranleitung) Stromwert (Umrechnung siehe Programmieranleitung) 0.00000 = aus; 0.0FF00 = ein 0.00000 = aus; 0.0FF00 = ein			0x0227 0x0228
10010 0x271A 10011 0x271B 10012 0x271C 10013 0x271D 10020 0x2724	x))	1		Protokoit Modius Protokoit SCP Schriftstehermodul neu starten Einhaltung der Modius Spezifikation AnyBus-Modul: Typ	RW	uint(16) uint(16) uint(16) uint(16) uint(16)	2	1	Col: MOBBUS ein/aus Col: SCPI ein/aus Col: Neustart Col: Modus	0.0000 = aus; 0.0FE00 = ein 0.0FE00 = Neutrat auslissen 0.00000 = Limiliert (Standard); 0xFF00 = Vol 0.00005 = Profitus 0.00009 = RS232 0.00010 = CANopen 0.00011 = Devicement			
											0x0011 = Devicenet 0x0012 = Modbus TCP IP 0x0013 = Profinet IP 0x0014 = Ethernet IP 0x0016 = Ethernet IP 0x0016 = Modbus TCP PP 0x0016 = Modbus TCP PP 0x0017 = Profinet 2P			
10021 0x2725 10041 0x2739 10043 0x273B		x x			AnyBus-Modul: Bezeichnung AnyBus-Modul: Verzinnsnumer AnyBus-Modul: Verzinnsnumer	RR		4	20 2	ASCI	000019 = CNA			
10251 0x280B 10252 0x280C 10253 0x280D 10269 0x281D 10280 0x2828 10300 0x283C		x x x x	×	x x	Profibus Vision number Profibus Profibus Childper: Knoten-Addresse Profibus Profine Benutzerdefinierbarer "Function tag" Profibus Profines Benutzerdefinierbarer "Location tag" Profibus Profines Benutzerdefinierbares "Location tag" Profibus Profines Benutzerdefinierbares Installation-Datum Profibus Profines Benutzerdefinierbares Benchreibung	R	uint(16) uint(16) char char	2 32 22 40	11 20	ASCII ASCII ASCII ASCII	0xA001 Profibus: 0-125; CANopen: 0-127 "Tost" "1*3.01.2012 09:59.00" "www.webpage.de"	8 8 8 8	3 3	0x07F9 0x07FA 0x07FB 0x07FC 0x07FD 0x07FE
10354 0x2872 10502 0x2906 10504 0x2908 10506 0x290A 10508 0x290C 10535 0x2927		x x x x		x x x	Profinet Benutzerdefinierbarer "Station name" EbernerModous TCP- Netzverkadresse EbernerModous TCP- Subnetzmaske EbernerModous TCP- Gateway EbernerModous TCP- Gateway EbernerModous TCP- Chostame EbernerModous TCP- Domâne	RW RW RW RW	uint(8) uint(8) char	200 4 4 4 4 54	100 2 2 2 27	ASCII Sylves 0-3: 0255 Sylves 0-3: 0255 Sylves 0-3: 0255 Sylves 0-3: 0255 ASCII ASCII	"Test" 192. 168.0.2 (Standard) 285.285.285.0 (Standard) 192. 168.0.1 (Standard) 102. 168.0.1 (Standard)	8	6	0x07FF
10562 0x2942 10564 0x2944 10566 0x2946 10567 0x2947 10570 0x294A		x x x	x	x	Eiternet/Horitan/Modalia I.C.P. Domane Eiternet/Horitan/Modalia I.C.P. DNR 1 Eiternet/Hodbau TDP: DNR 1 Eiternet/Hodbau TDP: DNR 2 Eiternet/Hodbau TDP: DNR 2 Eiternet/Hodbau TDP: DNR 2 Eiternet/Hodbau TDP: MAC Eiternet/Hodbau TDP: Dhertragnagseschwindigkeit Port 1 (1- und 2-Port-Modul)	RW RW RW	uint(8) uint(8) uint(16)	4 4 2 6	2 1 3	NSUB Bytes 0-3: 0255 Bytes 0-3: 0255 65535 Bytes 0-5: 0255 Ubertragungsgeschwindigkeit	"Workgroup" (Standard) 0.0.0.0 (Standard) 0.0.0.0 (Standard) Standard: 5ms 0.050C2 C23 1234 bzw. 00-50-C2-C3-12-34 0.00000 = Auto:			
10571 0x294B		x	x		Elbernet/Modbus TCP: Übertragungsgeschwindigkeit Port 2 (2-Port-Modul)	RW	uint(16)	2		Übertragungsgeschwindigkeit	0x001 = 10Met half duplex; 0x0002 = 10Met half duplex; 0x0004 = 100Met half duplex; 0x0004 = 100Met half duplex; 0x0000 = Nutr.; 0x0000 = Nutr.; 0x0000 = Nutr.;			
10572 0x294C 10573 0x294D 10700 0x29CC		x x	x x		Eithernet (außer ModBus TCP): Portnummer Eithernet (TCP-Socket-Timeout (nr Sekanden) RSS20C/Mospen/CMP Baudrate		uint(16) uint(16) uint(16)	2	1	D65535 565535 Baudrate	0x0035 = 100Msh half duplex; 0x0004 = 100Msh thalf duplex 9025 (Standard), außer Port 80 0 = Timeout deaktiviert; 5 = 5 s (Standard)			
											CAN CANosen BS232 0.00: 10hbps 10hbps 2400 Bd 0.01: 20hbps 20hbps 4800 Bd 0.02: 50hbps 50hbps 50hbps 6900 Bd 0.03: 100hbps 100hbps 1900 Bd 0.04: 12hbps 150hbps 3800 Bd 0.05: 250hbps 250hbps 3800 Bd 0.06: 250hbps 250hbps 5700 Bd			
10701 0x29CD 10702 0x29CE 10704 0x29D0) X			CAN ID -Format CAN Terminierung CAN Sain-D	RW RW	uint(16) uint(16) uint(32)	2 2 4	1	Coli: Base/Extended Coli: Busterminierung 3x00000x07FF oder	0x06: 500kbps 500kbps 115200 Bd 0x07: 1Mpps 800kbps 100kbps 0x08: 1Mbps 100kbps 100kbps 0x0000 = Base (11 Bit); 0xFF00 = Extended (29 Bit) 0x0000 = Base (11 Bit); 0xFF00 = Extended (29 Bit) 0x0000 = Base (11 Bit); 0xFF00 = Extended (20 Bit)			
10706 0x29D2 10709 0x29D5 10710 0x29D6	х	x	ī.	x	CAN: Broadcast-ID CAN: Datentinge CAN: Zyldisch Lesen: Basis-ID	RW RW	uint(32) uint(16) uint(32)	4 2 4	1 2	0x00000x1FFFFFFF 0x00000x07FF oder 0x00000x1FFFFFFFF 0x1i: Datenlänge 0x00000x07FF oder 0x000000x1FFFFFFFF	Standard: 0x7FF 0x0000 = Auto: 0xFF00 = Immer 8 Bytes Standard: 0x100			
10712 0x29D8 10714 0x29DA 10715 0x29DB 10716 0x29DC 10717 0x29DD		x x x	x x x		CAN: Zyklach Senden: Basis-ID CAN: Zykluszeit Lesen (in ms): Status CAN: Zykluszeit Lesen (in ms): Solkwerte (U, I, P, R) CAN: Zykluszeit Lesen (in ms): Einstellgrenzen 2 (P, R) CAN: Zykluszeit Lesen (in ms): Einstellgrenzen 1 (U, I)	RW	uint(16)	2 2 2 2	1	0x00000x07FF oder 0x00000x1FFFFFFF 0x00000x1FFFFFFF 205000; 0 == aus 205000; 0 == aus 205000; 0 == aus	Standard: 0x200 Standard: aus Standard: aus Standard: aus Standard: aus			
10718 0x29DE 10721 0x29E1 10722 0x29E2 10820 0x2A44		x x x	x x		CAN Zykuzzel Leene (in m.): Iktwert U. L.P. CAN Zykuzzel Leene (in m.): Schwert (I. P.R.) (PSB/PSBE Geräte: Serke-Betriet): CAN Zykuzzel Leene (in m.): Einstellgrenzen 3 (I. P. R.) (PSB/PSBE Geräte: Serke-Betriet): Viterne Ethernetschnitistele: Status.	RW	uint(16) uint(16) uint(16) uint(16)	2 2 2	1 1	205000; 0 == aus 205000; 0 == aus 205000; 0 == aus 3its 0-5: - 3it 6: Keep-Alive	Standard: aus Standard: aus Standard: aus O = inaktiv; 1 = aktiv			
10821 0x2A45 10822 0x2A46 10823 0x2A47 10825 0x2A49	x	X	t t	×	interne Ethernetschnittstele: TCP-Keep-alive-Timeout Interne Ethernetschnittstele: DHCP Interne Ethernetschnittstele: DHCP Interne Ethernetschnittstele: Subreadresse (P) Interne Ethernetschnittstele: Subreadresse		uint(16) uint(16) uint(8) uint(8)		1 1 2	38 7: DHCP 1 38 8: DHCP 2 Coll: Keep-alive ein/aus Coll: DHCP ein/aus Bytes 0-3: 0.255 Bytes 0-3: 0.255	0 = DCPP deakthert 1 = DCPP akthiert 0 = DHCP läuft nicht, iP wurde nicht vergeben; 1 = DHCP läuft, iP wurde verg 0.00000 = aus; 0xFF00 = ein 0.00000 = aus; 0xFF00 = ein 1821.68.0.2 (Standard) 285.285.285.0 (Standard)	geben		
10827 0x2A4B 10829 0x2A4D 10856 0x2A68 10883 0x2A83 10885 0x2A85 10888 0x2A88		x x x x	×	x x	Interne Ethernetschritistele: Galeway Interne Ethernetschritistele: Hostname Interne Ethernetschritistele: Domaine Interne Ethernetschritistele: DNS Internetschritistele: MAC Internetschritistele: MAC Internetschritistele: Portrummer	RW RW RW R(W)	uint(8) char char uint(8) uint(8)		27 27 2 3	Bytes 0-3: 0.255 ASCII ASCII ASCII Bytes 0-3: 0.255 0.65535	192.168.0.1 (Slandard) "Vorkgroup" (Slandard) "Vorkgroup" (Slandard) 0.0.0 (Slandard) 0.0.0 (Slandard) 5025 (Slandard) 5025 (Slandard), außer Pott 80			
10889 0x2A89 11000 0x2AF8 11001 0x2AF9 11002 0x2AFA		x x	×		nterne Ehemetschnittsteller TCP-Socket-Timsout (in Sekunden) MPP Tracking: MPP-Modus (Sekup) MPP Tracking: Use (Sekup) MPP Tracking: Use (Sekup)	RW	uint(16) uint(16) uint(16)	2	1	0.4 0x0000 - 0xCCCC (0 - 100%)	Standard: 5 0 = aus; 1 = MPP1; 2 = MPP2; 3 = MPP3; 4 = MPP4 Sparnungswert in % von Uhren (Umrechnung siehe Programmieranleitung) Stromwert in % von henn (Umrechnung siehe Programmieranleitung)	9 9	1	0x08F8 0x08F9 0x08FA
11003 0x2AFB 11004 0x2AFC 11005 0x2AFD 11006 0x2AFE		x x	x x		##P Tracking: Umpp (Setup) ##P Tracking: Impp (Setup) ##P Tracking: Impp (Setup) ##P Tracking: DeltaP (Setup) ##P Tracking: DeltaP (Setup)	RW	uint(16) uint(16) uint(16) uint(16)	2	1	2xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Spannungswert in % von Unern (Umrechnung siehe Programmieranleitung) Stromwert in % von henn (Umrechnung siehe Programmieranleitung) Leistungswert in % von Pnenn (Umrechnung siehe Programmieranleitung) Leistungswert in % von Pnenn (Umrechnung siehe Programmieranleitung)	9 9	5	0x08FB 0x08FC 0x08FD 0x08FE
11007 0x2AFF 11008 0x2B00 11009 0x2B01 11010 0x2B02	· ·	x x			MPP Tracking: Umpp (Ergebnis in MPP1/2/4) MPP Tracking: Impp (Ergebnis in MPP1/2/4) MPP Tracking: Pmpp (Ergebnis in MPP1/2/4) MPP Tracking: Start/Stopp MPP Tracking: Start/Stopp	R R R	uint(16) uint(16) uint(16) uint(16)	2 2	1	0x0000 - 0xCCCC (0 - 100%)	Spannungswert in % von Uhenn (Umrechnung siehe Programmieranleitung) Stromwert in % von henn (Umrechnung siehe Programmieranleitung) Leistungswert in % von Phenn (Uhrrechnung siehe Programmieranleitung) 0x0000 = stoppen; 0xFF00 = starten	9 9	9	0x08FF 0x0900 0x0901 0x0902
11011 0x2B03 11012 0x2B04 11013 0x2B05 11014 0x2B06	x	x	×		MPP Tracking: Fertig (Funktionsatatus für MPP 1/2/4) MPP Tracking: Fertig (Funktionsatatus für MPP 1/2/4) MPP 1 Tracking: Intervali (Setup) MPP 4: Start MPP 4: Start	R RW RW	uint(16) uint(16) uint(16) uint(16)	2 2 2	1	Coll: Status Coll: Fehler xx0005 – 0xEA60 0x0001 - 0x0064	0x0000 = ltuft; 0xFF00 = fertig 0x0000 = kinFrehter, 0xFF00 = Fehler Ragel- und Meli-tervall in Millinekunden für dass Tracking in Modi 1 und 2 bzw. die Abarbeitung der Benutzerwerte im Modus 3 Anfangsspannungswert aus 1-100 (bezogen auf Register 11100-11199) für MPP-Trackingnodus 4	9 9	12	0x0903 0x0904 0x0905 0x0906
11015 0x2B07 11016 0x2B08 11100 0x2B5C 11120 0x2B70		x x	×	×	MPP4 ; Ende MPP4 : Wederholungen MPP Tracking: Benutzerkurve (MPP4 Modus) Spannungswerte 1-20 MPP Tracking: Benutzerkurve (MPP4 Modus) Spannungswerte 21-40	RW RW RW		2 40 40	1 20	0x0001 - 0x0064 0x0000 - 0xFFFF 0x0000 - 0xCCCC (0 - 100%)	Endspannungswert aus 1-100 (bezogen auf Register 11100-11199) für MPP Trackingmodus 4 0x0000 - keine Wiederholungen Spannungswert in % von Unenn (Umrechnung siehe Programmieranleitung) Spannungswert in % von Unenn (Umrechnung siehe Programmieranleitung)	9	16	0x0907 0x0908 0x0909 0x090A
11140 0x2B84 11160 0x2B98 11180 0x2BAC		x x		×	MPP Tracking: Benutzerkurve (MPP4 Modus) Spannungswerte 41-60 MPP Tracking: Benutzerkurve (MPP4 Modus) Spannungswerte 61-80 MPP Tracking: Benutzerkurve (MPP4 Modus) Spannungswerte 61-100	RW RW	uint(16)	40	20	0x0000 - 0xCCCC (0 - 100%) 0x0000 - 0xCCCC (0 - 100%) 0x0000 - 0xCCCC (0 - 100%)	Spannungswert in % von Unenn (Umrechnung siehe Programmieranleitung) Spannungswert in % von Unenn (Umrechnung siehe Programmieranleitung) Spannungswert in % von Unenn (Umrechnung siehe Programmieranleitung)	g	20	0x090B 0x090C 0x090D
11200 0x2BC0 11230 0x2BDE		x			MPP Tracking: Benutzerkurve (MPP4 Modus) Ergebnisse 1-10 (10x Umon, Imon, Pmon) MPP Tracking: Benutzerkurve (MPP4 Modus) Ergebnisse 11-20 (10x Umon, Imon, Pmon)	R	uint(16)	60	30	0x0000 - 0xCCCC (0 - 100%) 0x0000 - 0xCCCC (0 - 100%)	Spannungswert in % von Unenn Stromwert in % von henn Leisbungswert in % von Prenn (Umrechnung siehe Programmieranleitung) Spannungswert in % von Unenn Stromwert in % von henn	9		0x090E 0x090F
11260 0x2BFC		x	<u> </u>	-	MPP Tracking: Benutzerkurve (MPP4 Modus) Ergebnisse 21-30 (10x Umon, Imon, Pmon)	R	uint(16)		30	0x0000 - 0xCCCC (0 - 100%) 0x0000 - 0xCCCC (0 - 100%) 0x0000 - 0xCCCC (0 - 100%) 0x0000 - 0xCCCC (0 - 100%)	Laistungswert in % von Penen (Unmechnung siehe Programmierarieitung) (Spamungswert in % von Unenn Stromwert in % von Henen Laistungswert in % von Penen (Unmechnung siehe Programmierarieitung)	9		0x0910
11290 0x2C1A 11320 0x2C38		x			MPP Tracking: Benutzerkurve (MPP4 Modus) Ergebnisse 31-40 (10x Umon, Imon, Pmon) MPP Tracking: Benutzerkurve (MPP4 Modus) Ergebnisse 41-50 (10x Umon, Imon, Pmon)	R	uint(16)			0x0000 - 0xCCCC (0 - 100%)	Spannungswert in % von Uhenn Stornwert in % von heen Leistungswert in % von Prenn (Uhrechrung siehe Programmieranleitung) Spannungswert in % von Uhenn Stornwert in % von henn Leistungswert in % von Prenn	9		0x0911 0x0912
11350 0x2C56 11380 0x2C74		x	+	_	MPP Tracking: Benutzerkurve (MPP4 Modus) Ergebnisse 51-60 (10x Umon, Imon, Pmon) MPP Tracking: Benutzerkurve (MPP4 Modus) Ergebnisse 61-70 (10x Umon, Imon, Pmon)	R	uint(16)	60		0x0000 - 0xCCCC (0 - 100%)	Leistungswet in % von Penen (Unrechrung sieher Programmiertung) Spannungswert in % von heren Stromwert in % von heren Leistungswert in % von Penen (Unrechrung siehe Programmierarleitung)	9		0x0913 0x0914
11380 0x2C74 11410 0x2C92		x			MPP Tracking: Benutzerkurve (MPP4 Modus) Ergebnisse 61-70 (10x Umon, Imon, Pmon) MPP Tracking: Benutzerkurve (MPP4 Modus) Ergebnisse 71-80 (10x Umon, Imon, Pmon)	R	uint(16)			0x0000 - 0xCCCC (0 - 100%)	Stromwerf in % von henn Leistungswerf in % von Phenn (Uhrechnung siehe Programmieranleitung) Spannungswerf in % von Uhenn Stromwerf in % von henn Leistungswerf in % von henn	9		0x0914 0x0915
11440 0x2CB0 11470 0x2CCE		x			MPP Tracking: Benutzerkurve (MPP4 Modus) Ergebnisse 81-90 (10x Umon, Imon, Pmon) MPP Tracking: Benutzerkurve (MPP4 Modus) Ergebnisse 91-100 (10x Umon, Imon, Pmon)	R	uint(16)		30	0x0000 - 0xCCCC (0 - 100%) 0x0000 - 0xCCCC (0 - 100%) 0x0000 - 0xCCCC (0 - 100%)	(Umechrung siehe Programmierarieitung) Spannungswert in % von Unenn Stromwert in % von henn Stromwert in % von henn (Listungswert in % von henn (Umechrung siehe Programmierarieitung) Spannungswert in % von Unenn	9		0x0916 0x0917
		x x	 	x	 Batterielest Entladen (statisch): Max. Strom Batterielest Entladen (statisch): Max. Leistung	RW RW	float	4	2 2	0x0000 - 0xCCCC (0 - 100%) 0x0000 - 0xCCCC (0 - 100%) File@kommazahl nach IEEE754 File@kommazahl nach IEEE754	Stornwert in % von hern Leisbungwert in % von Penn (Umrechnung siehe Programmieranleitung) 0 - Nennstrom 0 - Nennleistung	11 11 11	0	0x0AF6 0x0AF7
11502 0x2CEE		x x x	×	x x	Batterietest Ertladen (statisch): Max. Widerstand Batterietest Ertladen (statisch): Entlades chlußspannung Batterietest Ertladen (statisch): Max. zu enrhehmende Kapazztät Batterietest Ertladen (statisch): Max. Ertladezeit Batterietest Ertladen (statisch): Aktion bei Erreichen der max. zu enrhehmenden Kapazztät Batterietest Ertladen (statisch): Aktion bei Erreichen der max. zu enrhehmenden Kapazztät	RW RW RW RW	float float uint(32)		2 2	Fließkommazahl nach IEEE754 Fließkommazahl nach IEEE754 Fließkommazahl nach IEEE754 bxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Mn max. Widerstand, 0 = AUS 0 - Nennspannung 0 - Nennspannung 0 - 0.00001020 = 0.10203 als H+MMSS, entspricht [00][STD][MN][SEK] 0.00001 - Nichts tur; 0.00001 - Melden (siehe Register 11544); 0.0001 - Melden (siehe Register 11544);	11 11 11 11	3 4 5	0x0AF8 0x0AF9 0x0AFA 0x0AFB 0x0AFC
11506 0x2CF2 11508 0x2CF4 11510 0x2CF6 11512 0x2CF8	ļ	х	×	x x	Batterietest Erdladen (stalisch): Addon bei Erreichen der max. Erdladezeit Batterietest Ertladen (dynamisch): Stompegel 1 Batterietest Ertladen (dynamisch): Stompegel 2 Batterietest Ertladen (dynamisch): Stompegel 2	RW RW RW	uint(16) float float	4	2	Aktion bei Erreichen der max. Entladezeit Fließkommazahl nach IEEE754 Fließkommazahl nach IEEE754 Fließkommazahl nach IEEE754	0x0002 = Test beenden 0x0000 = Nohis bis: 0x0001 = Melden (siehe Register 11544); 0x001 = Melden (siehe Register 11544); 0 - Nennstrom 0 - Nennstrom 1 - 30000 s	11 11 11	81	0x0AFD 0x0AFE 0x0AFF 0x0B00
11502 0x2CEE 11504 0x2CF0 11506 0x2CF2 11508 0x2CF4 11510 0x2CF6		x x		x x x x	Batterietest Ertladen (dynamisch): Verweldauer Strompegel 1 Batterietest Ertladen (dynamisch): Verweldauer Strompegel 2 Batterietest Ertladen (dynamisch): Verweldauer Strompegel 2 Batterietest Ertladen (dynamisch): Ratte	RW RW RW RW	float float float float uint(32)	4 4 4 4 4	2 2 2 2 2	Fleßkommazahl nach IEEE754 Joboococco - doodoococco (0 - 10 h)	1 - 36000 s 1 - 36000 s 1 - 36000 s 0 - Nennelisitung 0 - Nennepannung 0 - 9899 999 999 1 - 9899 999 999 999 999 999 999 999 999	11 11 11 11 11	10 11 12 13 14 15	0x0B00 0x0B01 0x0B02 0x0B03 0x0B04 0x0B05
11502 0x2CEE 11504 0x2CF2 11506 0x2CF2 11508 0x2CF4 11510 0x2CF6 11511 0x2CF8 11513 0x2CF9 11514 0x2CF4 11516 0x2CF0 11516 0x2CF0 11517 0x2CF0 11518 0x2CF0 11518 0x2CF0 11520 0x2D00 11524 0x2D04 11528 0x2D04 11528 0x2D04		x x x x x	J		Batterietest Ertiladen (dynamisch): Max. Entladezeit Batterietest Ertiladen (dynamisch): Aktion bei Erreichen der max. zu entrehmenden Kapazität Batterietest Entladen (dynamisch): Aktion bei Erreichen der max. Entladezeit Batterietest Entladen (dynamisch): Aktion bei Erreichen der max. Entladezeit	RW	uint(16)	2	1	Aktion	0.0000 = Nichts tur; 0.0001 = Nicht (siehe Register 11544); 0.0002 = Test beenden 0.0000 = Nichts tur; 0.0001 = Nicht sur; 0.0001 = Nicht sur;	11	16	0x0B06 0x0B07
11902	x	x x x x	×	ļ	Batterietest: Start/Stopp	RW			1	Colt: Start/Stop Voduswahl	0.0000 = Slop; 0xFF00 = Slart 0.00001 = Stateniches Eritaden; 0.00002 = Stateniches Eritaden; 0.00002 = Stateniches Eritaden; 0.00002 = Stateniches Ladon; 0.00003 = Stateniches Ladon; 0.0000	11	21	0x0B08 0x0B0B 0x0B0C
11502 DACEE 11504 DACEE 11506 DACEE 11506 DACEE 11506 DACEE 11506 DACEE 11510 DACEE 11511 DACEE 11511 DACEE 11511 DACEE 11511 DACEE 11511 DACEE 11510 DACEE 11511 DACEE 11510		x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	x			RW	float	,	2	c Ah Writing 0.0 will reset the counter c Wh Writing 0.0 will reset the counter	23453.5 Wh Wort 0 = Stunden (0-10) Wort 1 = Minuten (0-59)	11	23	0x0B0D 0x0B0D 0x0B0E
11502 DACEE 11506 DACEE 11506 DACEE 11506 DACEE 11506 DACEE 11506 DACEE 11510 DACEE 11511 DACEE 11512 DACEE 11513 DACEE 11514 DACEE 11516 DACEE 11516 DACEE 11517 DACEE 11518 DACEE 11518 DACEE 11519		x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	×	x	Batterietest: Start/Stopp Batterietest: Moduswahl	RW	float float uint(16)	4 8	4	Writing 00:00:00:00 will reset the counter	Wort 2 = Sekunden (0-59) Wort 3 = Millisekunden (0-999)		25	0x0B0F
11502 DACEE 11506 DACEE 11506 DACEE 11506 DACEE 11506 DACEE 11506 DACEE 11510 DACEE 11511 DACEE 11512 DACEE 11513 DACEE 11513 DACEE 11514 DACEE 11516 DACEE 11516 DACEE 11517 DACEE 11518 DACEE 11519 DACEE 11519 DACEE 11519 DACEE 11519 DACEE 11519 DACEE 11510		x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	×	x	Batterietest: Start/Stopp Batterietest: Moduswahl Batterietest: Entnommene Kapazālā in Ah Batterietest: Entnommene Energie in Wh	RW	float		1	Writing 00:00:00:00 will reset the counter Bit 0 : Test läuft Bit 1 : Test läuft Bit 2 : Fehler aufgetreten Bit 2 : Fehler aufgetreten Bit 4 : Maximale Ah erreicht (nur Meldung)	Word 3 - Millisekunden (0-999) 0 - kein; 1 - aktiv 0 - kein; 4 - aktiv 0 - kein; 1 - aktiv	11	1 1	_
11502 DACEE 11506 DACEE 11506 DACEE 11506 DACEE 11506 DACEE 11506 DACEE 11510 DACEE 11511 DACEE 11512 DACEE 11513 DACEE 11513 DACEE 11514 DACEE 11516 DACEE 11516 DACEE 11517 DACEE 11518 DACEE 11519 DACEE 11519 DACEE 11519 DACEE 11519 DACEE 11519 DACEE 11510		x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	×	x	Batterietest: Stat/Stopp Batterietest: Moduswahl Batterietest: Entnommene Kapazdál in Ah Batterietest: Entnommene Energie in Wh Batterietest: Zeit am Testende Batterietest: Status	RW	float uint(16)		1	Writing 00:00:00:00 will reset the counter Bit 0 : Test läuft Bit 1 : Test abgeschlossen Bit 2 : Fehler aufgetreten Bit 3 : Initialisiert	Wort 3 - Milisekunden (0-999) 0 - kein; 1 = aktiv 0 = kein; 1 = aktiv 0 = kein; 1 = aktiv	11		0x0B10 0x0B11 0x0B13 0x0B14
11500 DACEE 11500 DACEE 11500 DACEE 11500 DACEE 11500 DACEE 11510 DACEE 11511 DACEE 11511 DACEE 11511 DACEE 11512 DACEE 11513 DACEE 11513 DACEE 11514 DACEE 11510	x	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	x	x x x x x x	Batterietest: Statt/Stopp Batterietest: Moduswahl Batterietest: Entnommene Kapazzät in Ah Batterietest: Entnommene Energie in Wh Batterietest: Zeit am Testende Batterietest: Status Batterietest: Status Batterietest: Laden (statisch): Mex. Spannung Batterietest Laden (statisch): Ladestrom Batterietest Laden (statisch): Ladestrom Batterietest Laden (statisch): Ladestrom Batterietest Laden (statisch): Mex. 2u Ladene Kapaztät	RW RW RW RW RW RW RW RW RW	float uint(16) uint(16) float float float float uint(32)	2 4 4 4 4 4	1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	Writing 00000000 will reset the counter 38 t 0 : Test läuft 38 t 1 : Fist abgeschlossen 38 t 2 : Felder auglegeteten 38 3 : Hinblasiert 38 3 : Maximale Ahersicht (nur Meldung) 38 5 : Maximale Ahersicht (nur Meldung) 38 5 : Maximale Ahersicht (nur Meldung) 38 5 : Maximale Ahersicht (Testende) 38 7 : Meinmale Zalt erreicht (Testende) 38 7 : Enfaden 38 9 : Enfaden 38 10 : Feldescemmazahl ande IEEE754 iellökommazahl ande IEEE754 iellökommazahl ande IEEE754 iellökommazahl ande IEEE754 iellökommazahl ande IEEE754	Word 3 - Millsekunden (0-999) 0 - kein; 1 - a ktiliv 0 - kein; 1 - a aktiliv 0 - Neinnstenson	111 11 11	27 29 30 31	0x0B15
11509 DACEE 11509 DACEE 11509 DACEE 11509 DACEE 11509 DACEE 11510 DACEE 11511 DACEE 11511 DACEE 11513 DACEE 11513 DACEE 11514 DACEE 11515 DACEE 11515 DACEE 11516 DACEE 11516 DACEE 11517 DACEE 11518 DACEE 11519	x	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	×	x x x x x	Batterietest: Start/Stopp Batterietest: Moduswahl Batterietest: Entnommene Kapazžát in Ah Batterietest: Entnommene Kapazžát in Ah Batterietest: Entnommene Energie in Wh Batterietest: Zelt am Testende Batterietest: Status Batterietest: Status Batterietest: Laden (statisch): Mix. Spannung Batterietest Laden (statisch): Judeetrom Batterietest Laden (statisch): Ladeetrom Batterietest Laden (statisch): Mix. zu Ladene Kapazztát Batterietest Laden (statisch): Aklion bei Erreichen der max. Kapazžát Batterietest Laden (statisch): Aklion bei Erreichen der max. Ladezeit Batterietest Laden (statisch): Aklion bei Erreichen der max. Ladezeit	RW RW RW RW RW RW RW	float uint(16) uint(16) float float float float	4 4 4 4 4 4 4 2 2	2 2 2 2 2 1 1	Writing 00:00:00 will reset the counter 38 0 : Test Burt 38 1 : Set abgrechiossen 38 1 : Set abgrechiossen 38 3 : Shintalsiert 38 3 : Shintalsiert 38 3 : Shintalsiert 38 3 : Shintalsiert 38 4 : Meximale Ah erreicht (nur Mediung) 38 5 : Meximale Zall erreicht (nur Mediung) 38 6 : Meximale Zall erreicht (freshonde) 38 7 : Ritionale Zall erreicht (freshonde) 38 8 : Laden 38 9 : Entleden 38 10 : Pause	Word 3 - Millisekunden (0-099)	11	27 (29) 30 (31) 31 (32)	0x0B16 0x0B17
11500 DACEE 11500 DACEE 11500 DACEE 11500 DACEE 11500 DACEE 11500 DACEE 11510 DACEE 11511 DACEE 11511 DACEE 11511 DACEE 11512 DACEE 11513 DACEE 11514 DACEE 11510	×	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	x x x	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	Batterietest: Statt/Stopp Batterietest: Moduswahl Batterietest: Entnommene Kapaztät in Ah Batterietest: Entnommene Energie in Wh Batterietest: Entnommene Energie in Wh Batterietest: Zeit am Testende Batterietest: Zeit am Testende Batterietest: Status Batterietest: Status Batterietest: Laden (statisch): Mex. Spannung Batterietest Laden (statisch): Ladestrom Batterietest Laden (statisch): Mex. zu Ladene Kapaztät Batterietest Laden (statisch): Mex. zu Ladene Kapaztät Batterietest Laden (statisch): Aktion bei Erreichen der max. Kapaztät Batterietest Laden (statisch): Aktion bei Erreichen der max. Ladezeit Batterietest Dynamisch (Laden): Ladesspannung Batterietest Dynamisch (Laden): Ladestrom Batterietest Dynamisch (Laden): Entladestrom Batterietest Dynamisch (Entladen): Entladestrom	RW R	float uint(16) float float float uint(16) float floa	4 4 4 4 4 4 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	Writing 00000000 will reset the counter 38 t 0 : Test Burlt 38 t 1 : Flest abgrechtossen 38 t 2 : Felster auggereten 38 3 : Holistalisiert 38 3 : Motimale Ahersicht (nur Meldung) 38 5 : Motimale Zills erreicht (nur Meldung) 38 5 : Motimale Ahersicht (nur Meldung) 38 5 : Motimale Ahersicht (Testende) 38 7 : Melimale Zill erreicht (Testende) 38 7 : Eniden 38 8 : Laiden 38 8 : Laiden 38 8 : Laiden 38 9 : Enideden 38 9 : Enideden 38 10 : Pause Helikkommazah nach EEE754	Word 3 - Millieskunden (0-099)	11 11 11 11 11 11 11	27 29 30 31 32 33 34 35 37 38 39 40	0x0B16 0x0B17 0x0B18 0x0B19 0x0B1B 0x0B1C 0x0B1D 0x0B1D
11500 DACEE 11500 DACEE 11500 DACEE 11500 DACEE 11500 DACEE 11510 DACEE 11511 DACEE 11511 DACEE 11511 DACEE 11511 DACEE 11512 DACEE 11513 DACEE 11513 DACEE 11514 DACEE 11515 DACEE 11515 DACEE 11515 DACEE 11516 DACEE 11516 DACEE 11517 DACEE 11518 DACEE 11519 DACEE 11510	×	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	Batterietest: Statt/Stopp Batterietest: Moduswahl Batterietest: Entnommene Kapazität in Ah Batterietest: Entnommene Kapazität in Ah Batterietest: Entnommene Energie in Wh Batterietest: Entnommene Energie in Wh Batterietest: Status Batterietest: Status Batterietest: Status Batterietest: Status Batterietest Laden (statisch): Mex. Spannung Batterietest Laden (statisch): Ladestrom Batterietest Laden (statisch): Mex. Du Ladene Kapazität Batterietest Laden (statisch): Mex. Du Ladene Kapazität Batterietest Laden (statisch): Aktion bei Erreichen der max. Kapazität Batterietest Laden (statisch): Aktion bei Erreichen der max. Ladezeit Batterietest Dynamisch (Laden): Ladestrom Batterietest Dynamisch (Laden): Entladestum Batterietest Dynamisch (Entladen): Erreichen der max. Batterietest Dynamisch (Entladen): Erreichen der Max. Batterietest Dynamisch (Max. Zul Batterietest Dynamisch: Max. Zul Batterietest Dynamisch: Nax. Zul Batterietest Dynamisch: Nax. Zul Batterietest Dynamisch: Nax. Zul Batterietest Dynamisch: Nax. Zul Batterietest Dynamisch: Aktion bei Erreichen der max. Kapazität Batterietest Dynamisch: Aktion bei Erreichen der max. Kapazität Batterietest Dynamisch: Dynamisc	RW R	float India (14)	2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1 1	### Writing 00000000 will reset the counter ### 0 : Test Bluft ### 1 : Fest abgrechosen ### 2 : Fester adgreteren ### 3 : Initialisiert ### 3 : Fester adgreteren ### 3 : Fester adgreteren ### 4 : Maximale Ah erreicht (nur Meldung) ### 5 : Maximale Zall erreicht (nur Meldung) ### 5 : Maximale Zall erreicht (nur Meldung) ### 6 : Maximale Ah erreicht (Testende) ### 7 : Meldung Zall erreicht (Testende) ### 7 : Endelden ### 8 : Endelden ### 9 : Endelden ### 9 : Endelden ### 10 : Endelden ##	Word 3 - Millieskunden (0-099)	11 11 11 11 11 11 11	27 (29) 30) 31 (32) 32 (33) 34 (35) 37 (38) 39 (40) 41 (42) 43 (44)	0x0B16 0x0B17 0x0B18 0x0B19 0x0B1B 0x0B1C 0x0B1D 0x0B1E 0x0B1F 0x0B21 0x0B21
11500 DACEE 11500 DACEE 11500 DACEE 11500 DACEE 11500 DACEE 11510 DACEE 11511 DACEE 11511 DACEE 11511 DACEE 11511 DACEE 11512 DACEE 11513 DACEE 11513 DACEE 11510	x	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	x x x x x x x	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	Batterietest: Start/Slopp Batterietest: Moduswahl Batterietest: Entnommene Kapazität in Ah Batterietest: Entnommene Kapazität in Ah Batterietest: Entnommene Energie in Wh Batterietest: Zeit am Testende Batterietest: Zeit am Testende Batterietest: Status Batterietest: Status Batterietest Laden (statisch): Max. Spannung Batterietest Laden (statisch): Ladestrom Batterietest Laden (statisch): Ladestrom Batterietest Laden (statisch): Max. zu Ladene Kapazität Batterietest Laden (statisch): Max. zu Ladene Kapazität Batterietest Laden (statisch): Aktion bei Erreichen der max. Kapazität Batterietest Dynamisch (Laden): Ladespannung Batterietest Dynamisch (Entladen): Entladesburon Batterietest Dynamisch (Entladen): Entladesburon Batterietest Dynamisch (Entladen): Entladesburon Batterietest Dynamisch (Max. zu Entladedburon Batterietest Dynamisch: Max. zu Entladedburon Batterietest Dynamisch: Max. Zu Entladedburon Batterietest Dynamisch: Max. Zu Entladedburon Batterietest Dynamisch: Kab. zu ladeneierhindhemende Kapazität Batterietest Dynamisch: Starten mit Entlade-oder Ladephase Batterietest Dynamisch: Starten mit Entlade-oder Ladephase Batterietest Dynamisch: Radion bei Erreichen der max. Zeit Batterietest Dynamisch: Radion bei Erreichen der max. Zeit Batterietest Dynamisch: Radion bei Erreichen der max. Zeit Batterietest Dynamisch: Pausezeit zwischen Vorgängen	RW R	float uint(16) float fl	2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 2	4 1 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	### A	Word 3 - Millisekunden (0-099)	111 111 111 111 111 111 111 111 111 11	27 / 29 30 31 1 32 33 34 35 37 38 39 40 44 45 45 46 46 47 47	0x0B16 0x0B17 0x0B18 0x0B19 0x0B19 0x0B1C 0x0B1D 0x0B1C 0x0B1C 0x0B1C 0x0B1C 0x0B1C 0x0B2C 0x0B2C 0x0B2C
11500 OACEE	x	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	x x x x x x x x x	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	Batterietest: Start/Stopp Batterietest: Moduswahl Batterietest: Entrommene Kapazität in Ah Batterietest: Entrommene Energie in Wh Batterietest: Entrommene Energie in Wh Batterietest: Zeit am Testende Batterietest: Zeit am Testende Batterietest: Status Batterietest: Status Batterietest Laden (statisch): Mex. Spannung Batterietest Laden (statisch): Ladestrom Batterietest Laden (statisch): Ladestrom Batterietest Laden (statisch): Mex. zu Ladene Kapazität Batterietest Laden (statisch): Aktion bei Erreichen der max. Kapazität Batterietest Laden (statisch): Aktion bei Erreichen der max. Ladezeit Batterietest Dynamisch (Laden): Ladestrom Batterietest Dynamisch (Entladen): Erreichen der max. Batterietest Dynamisch: Aktion bei Erreichen der max. Kapazität Batterietest Dynamisch: Aktion bei Erreichen der max. Kapazität Batterietest Dynamisch: Aktion bei Erreichen der max. Zeit Batterietest Dynamisch: Aktion bei Erreichen der max. Zeit Batterietest Dynamisch: Starten mit Entlade-oder Ladephase Batterietest Dynamisch: Pausezeit zwischen Vorgängen Batterietest Dynamisch: Pausezeit zwischen Vorgängen Batterietest Dynamisch: P.V. Start/Stopp Funktionsgenerator PV. Start/Stopp	RW R	float Linit(16) float f	2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 2 2 2 2	4 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	### Writing 00000000 will reset the counter ### 0 : Test lauft ### 1 : Fest algeschlossen ### 2 : Fester augeschlossen ### 3 : Inhibitaliset ### 3 : Inhibitaliset ### 3 : Mostmale 2nd erreicht (nur Meldung) ### 5 : Mostmale 2nd erreicht (nur Meldung) ### 5 : Mostmale 2nd erreicht (nur Meldung) ### 6 : Mostmale An erreicht (restende) ### 7 : Mostmale 2nd erreicht (Testende) ### 10 : Präuse ###	Word 3 - Millisekunden (0-099)	111 111 111 111 111 111 111 111 111 11	27 29 30 0 31 1 32 0 33 34 35 37 0 38 39 0 40 0 44 44 45 45 45	0x0B16 0x0B17 0x0B18 0x0B18 0x0B18 0x0B18 0x0B1B 0x0B1C 0x0B1C 0x0B1C 0x0B1C 0x0B1C 0x0B1C 0x0B2C 0x
11500	×	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	Batterietest: StatuShopp Batterietest: Moduswahl Batterietest: Entnommene Kapazztät in Ah Batterietest: Entnommene Kapazztät in Ah Batterietest: Entnommene Energie in Wh Batterietest: Zeit am Testende Batterietest: Zeit am Testende Batterietest: Status Batterietest: Status Batterietest: Status Batterietest: Luden (statisch): Max. Spannung Batterietest Luden (statisch): Ludesbrom Batterietest Luden (statisch): Max. Judesbrom Batterietest Luden (statisch): Max. Deserven Batterietest Luden (statisch): Max. Deserven Batterietest Luden (statisch): Max. Deserven Batterietest Luden (statisch): Aktion bei Erreichen der max. Kapaztät Batterietest Dynamisch (Luden): Ludespannung Batterietest Dynamisch (Luden): Ludespannung Batterietest Dynamisch (Luden): Ludesbrom Batterietest Dynamisch (Luden): Ludesbrom Batterietest Dynamisch (Luden): Eritädesbrom Batterietest Dynamisch (Eritädes): Eritädesbrom Batterietest Dynamisch (Eritädes): Eritädesbrom Batterietest Dynamisch (Eritädes): Batterietest Dynamisch: Max. Zeit Batterietest Dynamisch: Max. Zeit Batterietest Dynamisch: Rauszatit Batterietest Dynamisch: Rauszatit Batterietest Dynamisch: Pauszatit Batterietest Dynamisch: Pauszatit Zeitändes- oder Ludephase Batterietest Dynamisch: Pauszatit zwischen Vorgingen	RW R	float uint(16) float uint(16) float uint(16) float float uint(16) float float float float float float float float float (float float floa	2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 2 2 2 2 2	4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	### Writing 00 00 00 00 will reset the counter ### 0 : Test Burt ### 1 : Test abgrachiossen ### 1 : Test abgrachiossen ### 2 : Ferhet auggereten ### 3 : Biblialisiert ### 3 : Biblialisiert ### 3 : Biblialisiert ### 4 : Meinmie Ah erreicht (nur Meidung) ### 5 : Maximale Ah erreicht (nur Meidung) ### 5 : Maximale Ah erreicht (restende) ### 7 : Maximale Ach erreicht (restende) ### 7 : Maximale Ach erreicht (restende) ### 7 : Maximale Ach erreicht (restende) ### 8 : Laden ### 10 : Erreiche Ach erreicht (restende) ### 9 : Ersteden ### 10 : Pause **Bellikommazah nach EEE754 **Bellikommazah nach EE754 **Bellikommazah	Word 3 - Millisekunden (0-099)	111 111 111 111 111 111 111 111 111 11	27 / 29 / 30 / 3 / 3 / 3 / 3 / 3 / 3 / 3 / 3 /	0x0B16 0x0B17 0x0B18 0x0B19 0x0B18 0x0B10 0x0B1C 0x0B1C 0x0B1C 0x0B1C 0x0B1C 0x0B2C 0x0B2C 0x0B2C 0x0B2C 0x0B2C 0x0B2C
11500	x	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	Batterietest: Start/Stopp Batterietest: Moduswahl Batterietest: Entrommene Kapazität in Ah Batterietest: Entrommene Energie in Wh Batterietest: Entrommene Energie in Wh Batterietest: Zeit am Testende Batterietest: Zeit am Testende Batterietest: Status Batterietest: Status Batterietest Laden (statisch): Mex. Spannung Batterietest Laden (statisch): Ladestrom Batterietest Laden (statisch): Ladestrom Batterietest Laden (statisch): Mex. zu Ladene Kapazität Batterietest Laden (statisch): Mex. zu Ladene Kapazität Batterietest Laden (statisch): Aktion bei Erreichen der max. Kapazität Batterietest Dynamisch (Laden): Ladestrom Batterietest Dynamisch (statisch): Aktion bei Erreichen der max. Ladezeit Batterietest Dynamisch (Laden): Ladestrom Batterietest Dynamisch (Laden): Ladestrom Batterietest Dynamisch (Laden): Ladestrom Batterietest Dynamisch (Laden): Ladestrom Batterietest Dynamisch (Entladen): Ertädestrum Batterietest Dynamisch: Aktion bei Erreichen der max. Kapazität Batterietest Dynamisch: Aktion bei Erreichen der max. Edt Batterietest Dynamisch: Aktion bei Erreichen der max. Edt Batterietest Dynamisch: Aktion bei Erreichen der max. Edt Batterietest Dynamisch: Pusazität Satterietest Dynamisch: Pusazi	RW R	float Linit (16) float	2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	### A	Word 3 - Millies kunden (10-099)	111 111 111 111 111 111 111 111 111 11	27 / 290 / 300 / 300 / 300 / 311 / 32 / 331 / 335 / 339 / 400 / 400 / 441 / 442 / 433 / 445 / 455 / 468 / 477 / 488 / 460 / 50	0x0B16 0x0B17 0x0B18 0x0B19 0x0B18 0x0B19 0x0B1B 0x0B1C 0x0B1B 0x0B1C 0x0B1B 0x0B1C 0x0B1B 0x0B1C 0x0B1B 0x0B1C 0x0B2 0x
11500	x	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	Batterietest Statt/Slopp Batterietest Entnommene Kapazztät in Ah Batterietest Entnommene Kapazztät in Ah Batterietest Entnommene Energie in Wh Batterietest Zelt am Testende Batterietest Zelt am Testende Batterietest Luden (statisch): Max. Spannung Batterietest Luden (statisch): Ludestrom Batterietest Luden (statisch): Ludestrom Batterietest Luden (statisch): Max. zu Ludene Kapazztät Batterietest Luden (statisch): Max. zu Ludene Kapazztät Batterietest Luden (statisch): Aktion bei Erreichen der max. Kapazztät Batterietest Synamisch (Luden): Ludespannung Batterietest Dynamisch (Luden): Ludespannung Batterietest Dynamisch (Luden): Ludespannung Batterietest Dynamisch (Luden): Ludespannung Batterietest Dynamisch (Entladen): Entladestrom Batterietest Dynamisch: Nax. Zall Batterietest Dynamisch: Nax. Zall Batterietest Dynamisch: Nax. Zall Batterietest Dynamisch: Nax. Zall Batterietest Dynamisch: Pauazzität Batterietest Dynamisch: Pauazzität Batterietest Dynamisch: Pauazzität Batterietest Dynamisch: Pauazzität Pauazzität Batterietest Dynamisch: Pauazzität Zelterietest Dynamisch: Prizenden	RW R	Boat Initial	2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	### A	Word 3 - Millisekunden (0-099)	111 111 111 111 111 111 111 111 111 11	277 299 300 311 32 331 344 356 356 369 400 411 412 42 430 445 456 466 47 48	0x0B16 0x0B17 0x0B18 0x0B18 0x0B17 0x0B18 0x0B10 0x0B19 0x0B10 0x0B10 0x0B10 0x0B20 0x0B21 0x0B20 0x0B21 0x0B22 0x0B23 0x0B26 0x0B26 0x0B27 0x0B26 0x0B27 0x0B28 0x
11500	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	Batterietest: Start/Stopp Batterietest: Moduswahl Batterietest: Entrommene Kapazität in Ah Batterietest: Entrommene Energie in Wh Batterietest: Entrommene Energie in Wh Batterietest: Zeit am Testende Batterietest: Status Batterietest: Status Batterietest: Status Batterietest Laden (statisch): Mex. Spannung Batterietest Laden (statisch): Ladestrom Batterietest Laden (statisch): Ladestrom Batterietest Laden (statisch): Mex. zu Ladene Kapazität Batterietest Laden (statisch): Mex. zu Ladene Kapazität Batterietest Laden (statisch): Aktion bei Erreichen der max. Kapazität Batterietest Dynamisch (Laden): Ladestrom Batterietest Dynamisch (statisch): Aktion bei Erreichen der max. Ladezeit Batterietest Dynamisch (Laden): Ladestrom Batterietest Dynamisch (Entladen): Erreichen der max. Kapazität Batterietest Dynamisch (Entladen): Erreichen der Max. Zule Batterietest Dynamisch (Entladen): Erreidsdesturd Batterietest Dynamisch: Reitz zu ladene/Erreinhenerde Kapazität Batterietest Dynamisch: Aktion bei Erreichen der max. Kapazität Batterietest Dynamisch: Aktion bei Erreichen der max. Kapazität Batterietest Dynamisch: Aktion bei Erreichen der max. Zeit Batterietest Dynamisch: Aktion bei Erreichen der max. Zeit Batterietest Dynamisch: Aktion bei Erreichen der max. Zeit Batterietest Dynamisch: Pulmerjedisch Batterietest Dynamisch: Pul	RW R	float Link(16) float fl	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	### A	Word 3 - Millsekunden (0-099)	111 111 111 111 111 111 111 111 111 11	277 29 0 30 0 31 1 32 0 33 1 34 1 35 35 37 38 3 36 44 1 42 43 1 44 1 45 0 10 1 1 1 10 1 12 2 10 1 13 1 11 1 12 1 11 1 12 1 11 1 12 1 11 1 1 1	0x0B16 0x0B17 0x0B18 0x0B19 0x0B18 0x0B19 0x0B18 0x0B10 0x0B1B 0x0B1C 0x0B1B 0x0B1C 0x0B1B 0x0B2C 0x0B2A 0x0BA 0x0
11500	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	X	Batterietest Start/Stopp Batterietest Entnommene Kapazzität in Ah Batterietest Entnommene Kapazzität in Ah Batterietest Entnommene Energie in Wh Batterietest Zeat am Testende Batterietest Status Batterietest Luden (statisch): Max. Spannung Batterietest Luden (statisch): Ludestrom Batterietest Luden (statisch): Ludestrom Batterietest Luden (statisch): Max. zu Ladene Kapazzität Batterietest Luden (statisch): Aktion bei Erreichen der max. Kapazzität Batterietest Luden (statisch): Aktion bei Erreichen der max. Ludezeit Batterietest Dynamisch (Luden): Ludespannung Batterietest Dynamisch (Luden): Ludespannung Batterietest Dynamisch (Luden): Ludespannung Batterietest Dynamisch (Entladen): Entladestrom Batterietest Dynamisch: Nax. Zail Batterietest Dynamisch: Nax. Zail Batterietest Dynamisch: Patterietest Dynamisch:	RWW	Boats Bo	2 2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	### A	Word 3 - Millsekunden (0-099)	111 111 111 111 111 111 111 111 111 11	27 29 30 31 32 33 34 35 37 37 38 38 38 38 39 39 31 44 45 46 47 48 45 46 47 48 47 47 48 48 47 47	0x0816 0x0817 0x0818 0x0818 0x0818 0x0818 0x0818 0x0818 0x0818 0x0818 0x0820 0x
11502 OACEE	x	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	Batterietest: Start/Stopp Batterietest: Moduswahl Batterietest: Entrommene Kapazātāt in Ah Batterietest: Entrommene Energie in Wh Batterietest: Entrommene Energie in Wh Batterietest: Zott am Testende Batterietest: Zott am Testende Batterietest: Zott am Testende Batterietest Luden (statisch): Musc. Spannung Batterietest Luden (statisch): Ludeer Ludeer Kapazātāt Batterietest Luden (statisch): Musc. Ludeer Kapazātāt Batterietest Luden (statisch): Alklon bei Erreichen der max. Kapazātāt Batterietest Dynamisch: (Luden): Ludeesthästrom Batterietest Dynamisch: (Entlade): Entladesterietesthapannung Batterietest Dynamisch: Ruterietesthapannung Batterietest Dynamisch: Ruterietesthapannung Batterietest Dynamisch: Ruterietesthapannung Batterietest Dynamisch: Ruterietesthapannung Batterietest Dynamisch: Pusaezatāt Alklonetesthapannung Batterietest Dynamisch: Pusaezatāt Alklonetesthapannung Funktionsgenerator PV: MPP-Stern Funktionsgenerator PV: MPP-Stern Funktionsgenerator PV: Start/Stopp Funktionsgenerator PV: Mapp-Leistung Funktionsgenerator PV: Start/Stopp Funktionsgenerator PV: Luderietesthapannung Funktionsgene	RW R	Boat Init(16) In	2 2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	### Writing 000000000 will reset the counter ### 10	Word 3	111 111 111 111 111 111 111 111 111 11	229 330 331 332 333 334 335 336 337 338 337 339 400 411 422 433 446 447 448 449 450 560 570 580 580 580 580 580 580 580 58	0x0816 0x0817 0x0818 0x0818 0x0818 0x0818 0x0818 0x0818 0x0818 0x0818 0x0826 0x0821 0x0823 0x0824 0x0826 0x0826 0x0827 0x0826 0x0827 0x0827 0x0828
11500	x	X	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	X	Batterietest: Start/Stopp Batterietest: Noduswahl Batterietest: Enformmene Kapazziti in Ah Batterietest: Enformmene Kapazziti in Ah Batterietest: Enformmene Energie in Wh Batterietest: Zait am Testende Batterietest: Zait am Testende Batterietest: Zait am Testende Batterietest: Startus Batterietest: Laden (statisch): Make: Spannung Batterietest Laden (statisch): Make: Spannung Batterietest Laden (statisch): Make: Spannung Batterietest Laden (statisch): Aktion batterietest Laden (statisch): Aktion batterietest Laden (statisch): Aktion bei Erreichen der max. Kapazzitit Batterietest Laden (statisch): Aktion bei Erreichen der max. Ladezeit Batterietest Laden (statisch): Aktion bei Erreichen der max. Ladezeit Batterietest Dynamisch (Laden): Ladestrom Batterietest Dynamisch (Entladen): Erreichen der max. Kapazzität Batterietest Dynamisch: Khatz zu Laderdeinrichhemed Kapazzität Batterietest Dynamisch: Khatz zu Laderdeinrichhemed Kapazzität Batterietest Dynamisch: Max Zu Laderdeinrichhemed Kapazzität Batterietest Dynamisch: Phys. Batterietest Dynamisch: Zugenschapzingen Gerichterietest Dynami	RW R	Boat Initial	2 2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	### Writing 00000000 will reset the counter ### O : Test lauft #	Word 3	11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	27 27 27 27 27 27 27 27	0x0816 0x0817 0x0818 0x0818 0x0818 0x0818 0x0818 0x0818 0x0818 0x0818 0x0826 0x0821 0x0823 0x0824 0x0826 0x0827 0x
11500	x	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	X	Batterietest: Start/Stopp Batterietest: Start/Stopp Batterietest: Enforommene Kapazāti in Ah Batterietest: Enforommene Energie in Wh Batterietest: Enforommene Energie in Wh Batterietest: Zeit am Testende Batterietest: Status Batterietest: Luden (visitisch): Max. Spannung Batterietest Luden (visitisch): Max. Spannung Batterietest Luden (visitisch): Alscientisch Sacher Batterietest: Dynamisch (Luden): Luden bei Erreichen der max. Ludezest Batterietest: Dynamisch (Luden): Ludenbarden Batterietest: Dynamisch (Luden): Ludenbarden Batterietest: Dynamisch (Luden): Ludenbarden Batterietest: Dynamisch (Luden): Ludenbarden Batterietest: Dynamisch: Ludenbarden Batterietest: Dynamisch: Ludenbarden Batterietest: Dynamisch: Sacher Batterietest: Dynamisch: Alscientisch Sacher Batterietest: Dynamisch: Pur Alscientisch Sacher Batterietest: Dynamisch: Pur Alscientisch Sacher Pur Alsciensgenerater PV: MPP-Spannung Purktionsgenerater PV: Mp	RW R	Boat	2 2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	Writing 000000000 will reset the counter 38	Word 3 - Millsekunden (0-099) or kein: 1 - aktiv Or	11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	27 27 27 27 27 27 27 27	0x0816 0x0817 0x0818 0x0826 0x0821 0x0823 0x0824 0x0825 0x0823 0x0824 0x0825 0x0826 0x0827 0x0826 0x0827 0x0827 0x0827 0x0828 0x0827 0x0828 0x088 0x0
11500	x	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	X	Batterietest: Start/Stopp Batterietest: Start/Stopp Batterietest: Enforommene Kapazālāt in Ah Batterietest: Enforommene Kapazālāt in Ah Batterietest: Enforommene Energie in Wh Batterietest: Enforommene Energie in Wh Batterietest: Zeit am Trestende Batterietest: Zeit am Trestende Batterietest: Zeit am Trestende Batterietest: Luden (statisch): Max. Spannung Batterietest: Luden (statisch): Batterietest: Batterietest: Luden (statisch): Batterietest: Batterietest: Luden (statisch): Batterietest: Batterietest: Luden (statisch): Max. Ludenerie Batterietest: Luden (statisch): Max. Ludenerie Batterietest: Luden (statisch): Alton bei Erreichen der max. Kapazālāt Batterietest: Luden (statisch): Alton bei Erreichen der max. Ludezeit Batterietest: Dynamisch: (Luden): Ludenbrung Batterietest: Dynamisch: (Luden): Ludenbrung Batterietest: Dynamisch: (Luden): Ludenbrung Batterietest: Dynamisch: (Batteriet): Entistestenon Batterietest: Dynamisch: (Batteriet): Entistestenon Batterietest: Dynamisch: (Batteriet): Entistestenon Batterietest: Dynamisch: (Batteriet): Entistestenon Batterietest: Dynamisch: Alton bei Erreichen der max. Zeit Batterietest: Dynamisch: Statren mit Entisde- oder Ludephase Batterietest: Dynamisch: Planseset zwachen Vorglangen Purklörengenerater PV: Mer-Spannung Purklörengenerater PV: Mer-Spannung Purklörengenerater PV: Verlanseh	RW R	Boats Bo	2 2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	### A	Word 3	11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	27 27 27 27 27 27 27 27	0x0816 0x0817 0x0818 0x0818 0x0818 0x0818 0x0818 0x0818 0x0818 0x0818 0x0818 0x0826 0x0821 0x0823 0x0824 0x0826 0x0827 0x0827 0x0827 0x0827 0x0828 0x0827 0x0828 0x088 0x088 0x088 0x088 0x088 0x088 0x088 0x088 0x088 0x08
11500		X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	Satterwietes Start/Stopp Soldinivistes Start/Stopp Soldinivistes Start/Stopp Soldinivistes Enforcemente Kapazžati in Ah Soldinivistes Enforcemente Kapazžati in Ah Soldinivistes Enforcemente Energie in Vih Soldinivistes Zait am Testende Soldinivistes Zait am Testende Soldinivistes Laden (statisch) Mac Spannurg Soldinivistes Laden Mac Spannurg Soldiniv	RW R	Boats Bo	2 2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	### A	Word 3 - Millsekunden (0-099) or kein: 1 - aktiv Or	11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 2	0x0816 0x0817 0x0818 0x0822 0x0823 0x0824 0x0826 0x097 0
11500		X	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	Satientelest Start/Biopp Solitionistest Mudianiwith Satientelest Enfortmene Kapazitat in Ah Solitionistest Enfortmene Energie in Wh Solitionistest Enfortmene Energie in Wh Solitionistest Status Solitionistest Status Solitionistest Status Solitionistest Laden (statisch): Mac. Sparmurg Solitionistest Dynamics (Laden): Ladeschulukstrom	RW R		2 2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	### A	Word 3	11 11 11 11 11 11 11 1	27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 2	0x0816 0x0817 0x0818 0x0822 0x0823 0x0824 0x0826 0x0826 0x0826 0x0827 0x
11500		X	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	Batterielest Start/Slopp Batterielest Start/Slopp Batterielest Enforcemente Kapazžát in Ah Batterielest Enforcemente Energie in Wh Batterielest Enforcemente Energie in Wh Batterielest Starta Batterielest Laden (statisch) Mex. Spannung Batterielest Laden (statisch) Mex. Spannung Batterielest Laden (statisch) Mex. Batterielest Laden (statisch) Laden Cantalisch Batterielest Laden (statisch) Mex. Batterielest Laden (statisch) Mex. Batterielest Batterielest Dynamics (statisch) Mex. Batterielest Batterielest Dynamics (statisch) Mex. Batterielest Batterielest Dynamics (statisch) Batteriele	RW R	Boat Init	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	### A	Word 3 - Millsekunden (0-099) - Rein: 1 - altiv -	11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	27 27 27 27 27 27 27 27	0x0816 0x0817 0x0818

PSB 10000 Serien: Registerliste für Geräte mit KE-Firmware ab V3.02 (die installierte Version kann im MENU des Gerätes abgelesen werden)