

SeaControl MLZK01

Bedienung mit Terminalprogramm

Einstellungen des Terminalprogramms

Beliebiges Terminalprogramm, z.B. HyperTerminal ® kann verwendet werden. Einstellung ist::

Automatisches Erkennen
ANSI
4800 Baud
8 Bit
Keine Parität
1 Stopbit

Steuerbefehle für Bedienung mit Terminalprogramm

Alle Befehle mit abschließendem <CR>!

EEPROM löschen	C<CR>
RTC	
RTC setzen (Datum – Monat – Jahr, ddmmyy, Stunde – Minute – Sekunde, hhmmss)	Eddmmyyhhmmss<CR>
RTC lesen	T<CR>
Meldungsausgabe mit: Aktuelles Datum und Zeit Startzeit Zielzeit gesamte kritische Zeit (Ereignisdauer)	
Startzeit setzen (Datum – Monat – Jahr, ddmmyy, Stunde – Minute – Sekunde, hhmmss) (User-Paßwort erforderlich)	Gddmmyyhhmmss<CR>
Zielzeit setzen (Datum – Monat – Jahr, ddmmyy, Stunde – Minute – Sekunde, hhmmss) (User-Paßwort erforderlich)	Hddmmyyhhmmss<CR>
Abfrage Startzeit	G<CR>
Abfrage Zielzeit	H<CR>
Betriebsart setzen	Fn<CR>
(User-Paßwort erforderlich) n = Betriebsart, 0: keine BA gewählt 1: nur Lichtmaschine 2: nur Microschalter (Steuersäule oder MLZK04) 3: Lichtmaschine + Microschalter 4: nur Getriebesensor (Neigungsschalter MLZK02)	
Abfrage Betriebsart	F<CR>
Serien- und Identifikationsnummer (max 7 alphanummerische Zeichen) (Master-Paßwort erforderlich)	
Seriennummer eingeben	D1<CR>
Meldung „Seriennummer eingeben“	xxxxxxx<CR>
Identifikationsnummer eingeben	D0<CR>
Meldung „Seriennummer eingeben“	xxxxxxx<CR>
Serien- und Identifikationsnummer anzeigen	D<CR> (Masterpaßwort erforderlich)
Meldungsausgabe mit: Seriennummer Identifikationsnummer Datum und Zeit Betriebsart	

Passwort (max. alphanumerische 7 Zeichen)

Master-Paßwort erlaubt Zugriff auf alle Befehle, User Paßwort nur auf zugelassene Bereiche.

Notfallbefehl, umgehen des Paßwortes	strg X <CR>
Simuliert die Paßworte, ermöglicht diese neu	
Einzugeben, ohne daß die bisherigen bekannt sind	
Eingabe, User Paßwort	A<CR>
Meldung „User Passwort eingeben“	Passwort<CR>
Eingabe, Master Paßwort	X<CR>
Meldung „Master Passwort eingeben“	Passwort<CR>
Ändern, User Passwort	B<CR>
Meldung „neues User Passwort eingeben“	Passwort<CR>
Meldung „noch einmal zur Kontrolle“	Passwort<CR>
Ändern, Master Passwort	Y<CR>
Meldung „neues Master Passwort eingeben“	Passwort<CR>
Meldung „noch einmal zur Kontrolle“	Passwort<CR>

Paßwort-Defaultwerte:

 User-Paßwort = KONFIG oder Konfig
 Masterpaßwort = MLZK

Ereignisse lesen	I<CR>
I ² C-Speicher	
I ² C-Speicher lesen (Byteweise mit <CR>)	Rnnn<CR>
nnn = 000 ... 255: Speicher im RTC	
nnn = 512 : EEPROM	
I ² C-Speicher schreiben (Byteweise mit <CR>)	Wnnn<CR>
nnn = 000 ... 255: Speicher im RTC	
nnn = 512 : EEPROM	
I ² C-Speicher Funktion beenden	<esc><CR>

Bode Industrie- und Marineelektronik

Riehlstr. 23

A -6166 Fulpmes

Tel.+43 5225 20201, Fax +43 5225 202019, eMail: info@bode-elektronik.de, Internet: www.bode-elektronik.de

SeaControl MLZK01 mit Terminalprogramm.doc; Stand 23.09.03

© Bode Industrie und Marineelektronik 2003.....2012