

## Kurzanleitung Programmierung WP880

Um bei dem Fahrtregler WP880 die Parameter gegenüber der Werkeinsrellung zu verändern, benötigen Sie die Programmierkarte mit der Artikelnr. 67069.

### Anschluss:

Programmierbox mit beiliegenden 3-adrigen Patchkabel verbinden. Akku an Fahrtregler anschließen und einschalten.

### Bedienung:

Mit dem „ITEM“- Taster den Parameter auswählen (1-15) und mit der Taste „VALUE“ den Wert der Option einstellen (je nach Parameter sind 1 bis 9 auswählbar).

Mit dem Taster „OK“ die Einstellung bestätigen.

### Tabelle der Parameter und der einstellbaren Optionen

Programmable Item	Option 1	Option 2	Option 3	Option 4	Option 5	Option 6	Option 7	Option 8	Option 9
1. Running Mode	Fwd/Brk	Fwd/Rev/Brk	Fwd/Rev						
2. Battery Type	LiPo	NiMH							
3. Cutoff Voltage	Disabled	Auto (Low)	Auto (Medium)	Auto (High)					
4. Initial Start Force	0%	2%	4%	6%	8%	10%	12%	14%	16%
5. Max. Forward Force	25%	50%	75%	100%					
6. Max. Reverse Force	25%	50%	75%	100%					
7. Max. Brake Force	0%	12.5%	25%	37.5%	50%	62.5%	75%	87.5%	100%
8. Initial Brake Force	0%	6.25%	12.5%	18.75%	25%	31.25%	37.5%	43.75%	50%
9. Drag Brake	0%	5%	10%	50%	60%	70%	80%	90%	100%
10. Drag Brake Rate	Level 1	Level 2	Level 3	Level 4	Level 5	Level 6	Level 7	Level 8	Level 9
11. Neutral Range	0.02ms	0.03ms	0.04ms	0.05ms	0.06ms	0.07ms	0.08ms	0.10ms	0.12ms
12. Start Mode/Punch	Level 1	Level 2	Level 3	Level 4	Level 5	Level 6	Level 7	Level 8	Level 9
13. PWM Frequency	1K	2K	4K	8K	16K				
14. BEC Voltage	6V								
15. Freewheeling	Enabled	Disabled							

Beim Einsatz des Reglers in Schiffsmodellen noch folgende Parametereinstellungen interessant.

Parameter 1 Running Mode auf Option 3 Fwd/Rev (Direktes Umschalten von Vorwärts- auf Rückwärtsfahrt ohne Bremsfunktion)

Parameter 2 Battery Type auf Option 2 NiMH (Wird auch bei Verwendung mit Bleiakku eingestellt)

Parameter 3 Cutoff Voltage auf Option 1 Disabled (Keine Unterspannungsabschaltung)

Parameter 6 Reverse Force auf Option 4 100% (Maximale Leistung auch bei Rückwärtsfahrt. Interessant zum Abbremsen von schweren Modellen. Nicht verwenden bei schnelleren Booten)