

#### Zusätzlich ab Software V1.50:

Segelboot:

Anlaufzeit für Ausgang Plattform Richtung "Zu" = 6A/100ms für 400ms  
(nur für Motoranlauf in Richtung Zu, wenn:  $I = 100ms > 6A$  in dem Fenster von 400ms, dann wird abgeschaltet.)

Segelboot und Motorboot:

dl/dt-Abschaltung nur für Ausgang Motorhaube und Plattform nach der Anlaufzeit (d.h. bei Stromanstieg, zB. durch Hindernis, wird bei einem delta "I" >100ms der Motor abgeschaltet. (Spalte:  $\Delta I_{ab}$ )

#### Legende: SW V1.52

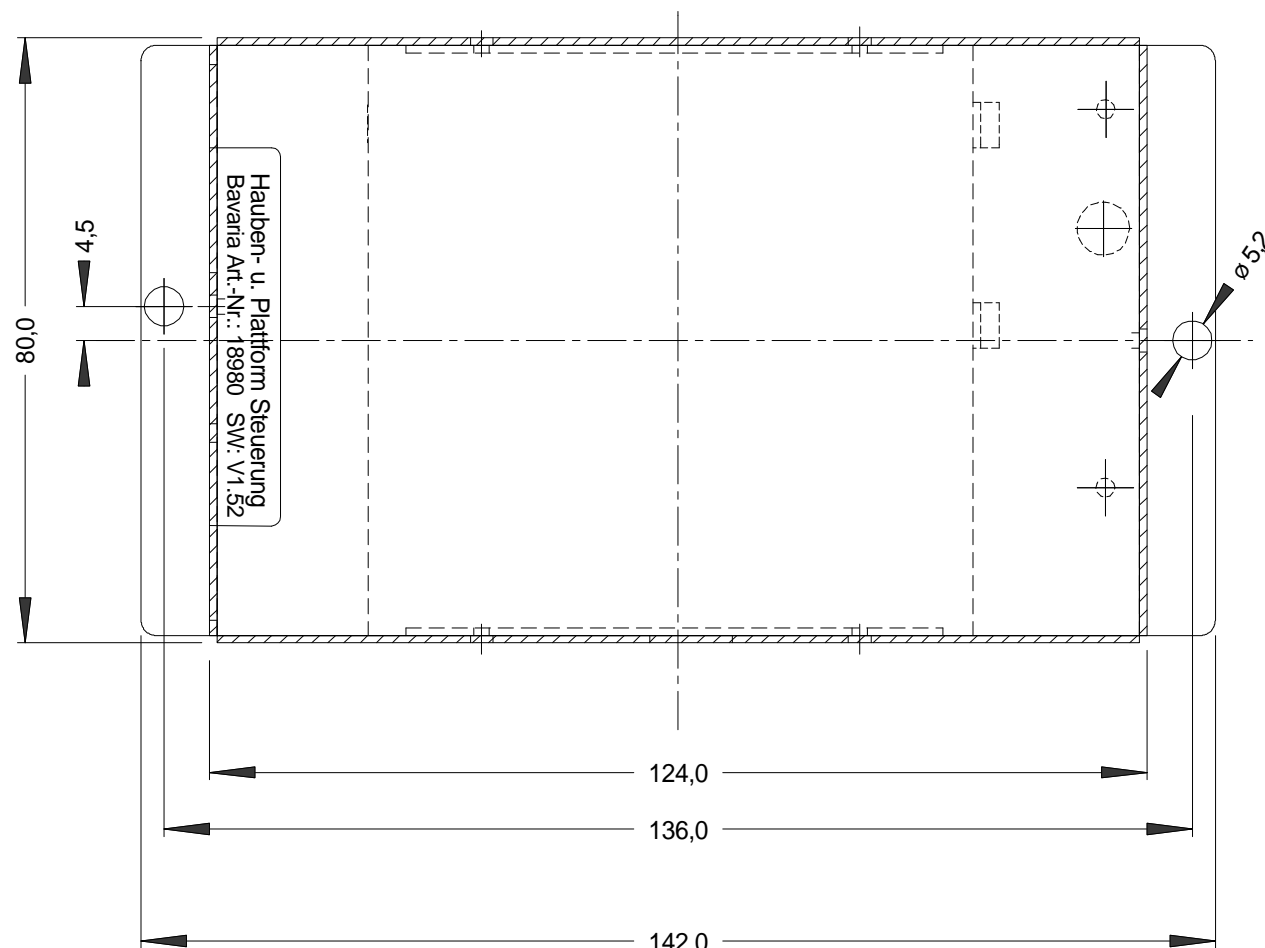
Schalterstellung Ausgang Ausgang

		Motorhaube Plattform					Schiebedach			
		Auf A	tv ms	Zu A	ms	$\Delta I_{ab}$ A	Auf A	ms	Zu A	ms
Segel boot	S 1 2 3 4									
	0 0 0 0 ●	3,3	100	4,5	100	0,2	2,7	260	2,7	260
	1 0 0 0	3,3	100	4,5	150	0,4	2,7	260	2,7	260
	0 1 0 0	3,3	100	5,0	100	0,2	2,7	260	2,7	260
	1 1 0 0	3,3	100	5,0	150	0,4	2,7	260	2,7	260
Motor boot	0 0 1 0	3,3	100	5,0	200	0,4	2,7	260	2,7	260
	1 0 1 0 ●	6,5	260	3,5	260	0,8	1,7	260	1,7	260
	0 1 1 0	7,0	260	3,5	260	0,8	1,5	260	1,5	260
	1 1 1 0	7,5	260	3,5	260	0,8	1,3	260	1,3	260

● = Standardeinstellung

#### Status- u. Fehlercode (LED)

- \* 1 x kurz = Standby-Mode (LED "aus", wenn keine Batt.-Spannung oder Sicherung defekt).
- \* Dauernd an = Motor läuft
- \* Schnell blinkend, 1:1 = Motorabschaltung über Strom-Erfassung
- \* 3 x kurz = Abschaltung wegen Unterspannung
- \* 4 x kurz = Abschaltung wegen Übertemperatur



(Verwendungsbereich)				(Zul. Abw.)		(Oberfl.)	Maßstab 1 : 1		(Gewicht)
							(Werkstoff, Halbzeug) (Rohteil-Nr) Al, 1,0mm (Modell- oder Gesenk-Nr)		
					Datum	Name	Hauben + Plattformsteuerung SW V1.52		
				Bearb.	18.01.2008	Bücker			
				Gepr.					
				Norm					
							1LEL-000324-A		
		10.12.1999							Blatt
Zust.	Änderung	Datum	Name	Ursprung				Ersatz für:	Ersatz durch: