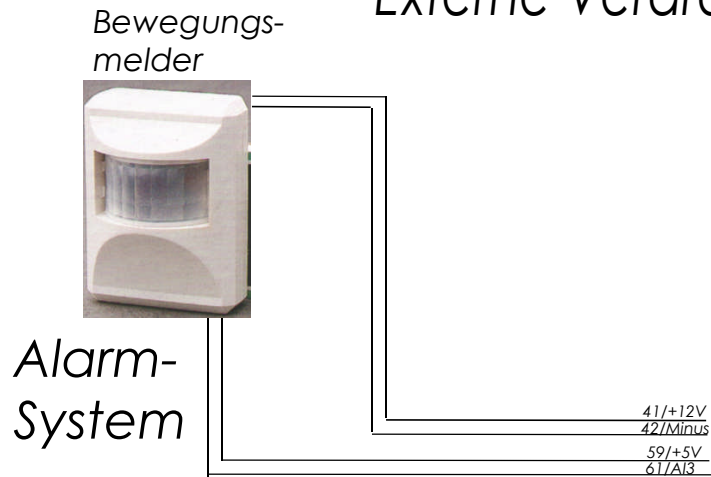
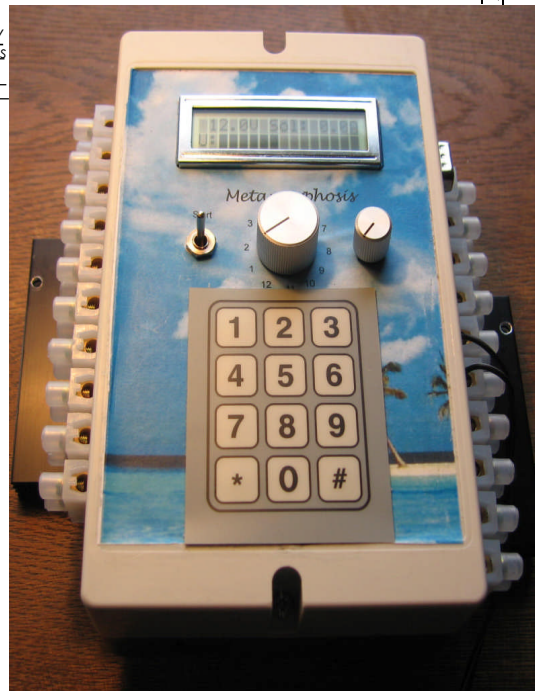
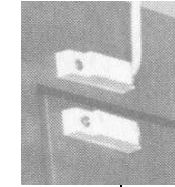


# Externe Verdrahtung Generator-System



Alarm-Schalter

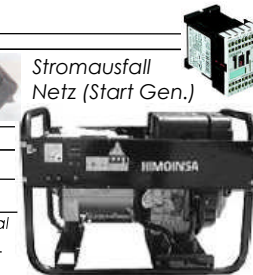


Brücke von 1 nach 3 für 12V/24V Last;  
od. 220V Eingang nach Klemme 3  
2/Ausgang Last 12V/24V oder 220V Relais 7  
4/Ausgang Last Minus wenn 12V/24V Relais  
73 (+)  
42 Minus  
22/Eing. von Generator / Schl.-Schalter  
24/Ausgang Relais 3 Start Motor  
23/Ausgang Relais 4 Vorlühen Motor  
31/Eing. von Generator / Schl.-Schalter  
oder Brücke nach 22 wenn gleiches Potential  
30/ Ausgang Relais 2 Stop Motor

47/Ausgang Schalter Start Motor  
49/Eingang 2 Schalter Start Motor  
50/Ausgang Schalter Stop Motor  
51/Eingang 3 Schalter Stop Motor  
oder Stop von Alarm; 0-aktiv = Signal 0 = off  
50/Ausgang  
52/Eingang 4 Stop Not Aus  
47/Ausgang Start/Stop  
48/Eingang 1 Start/Stop  
63 (+) max 5V  
42 (-)

53/Ausg. +5V  
54/Eingang 5 oder 12 V direkt mit Vorwiderstand 270 Ohm  
53/Ausg. +5V  
55/Eingang 6 oder 12 V direkt mit Vorwiderstand 270 Ohm

Ausgang Motor oder Last mit NC-Kontakt Schalter Netz



## Generator

Rückmeldung Generator (mit 20 K Vorwiderstand)



Alarm Motor Oil  
Alarm Motor Temp.



Ext.Alarm-Geber 12V / 24V

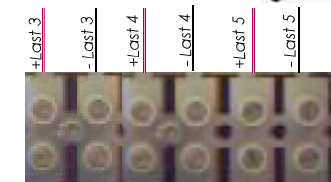


## Solar

Last 1-5 (12/24V)



Batterie -  
Batterie +



Hinweis: rot = Plus-Pol  
schwarz = Minus-Pol

extern Verdrahtg.