

## Regenmelder für Sun Wind Master Kurzanleitung

Regenmelder für Sun Wind Master

### Technische Daten

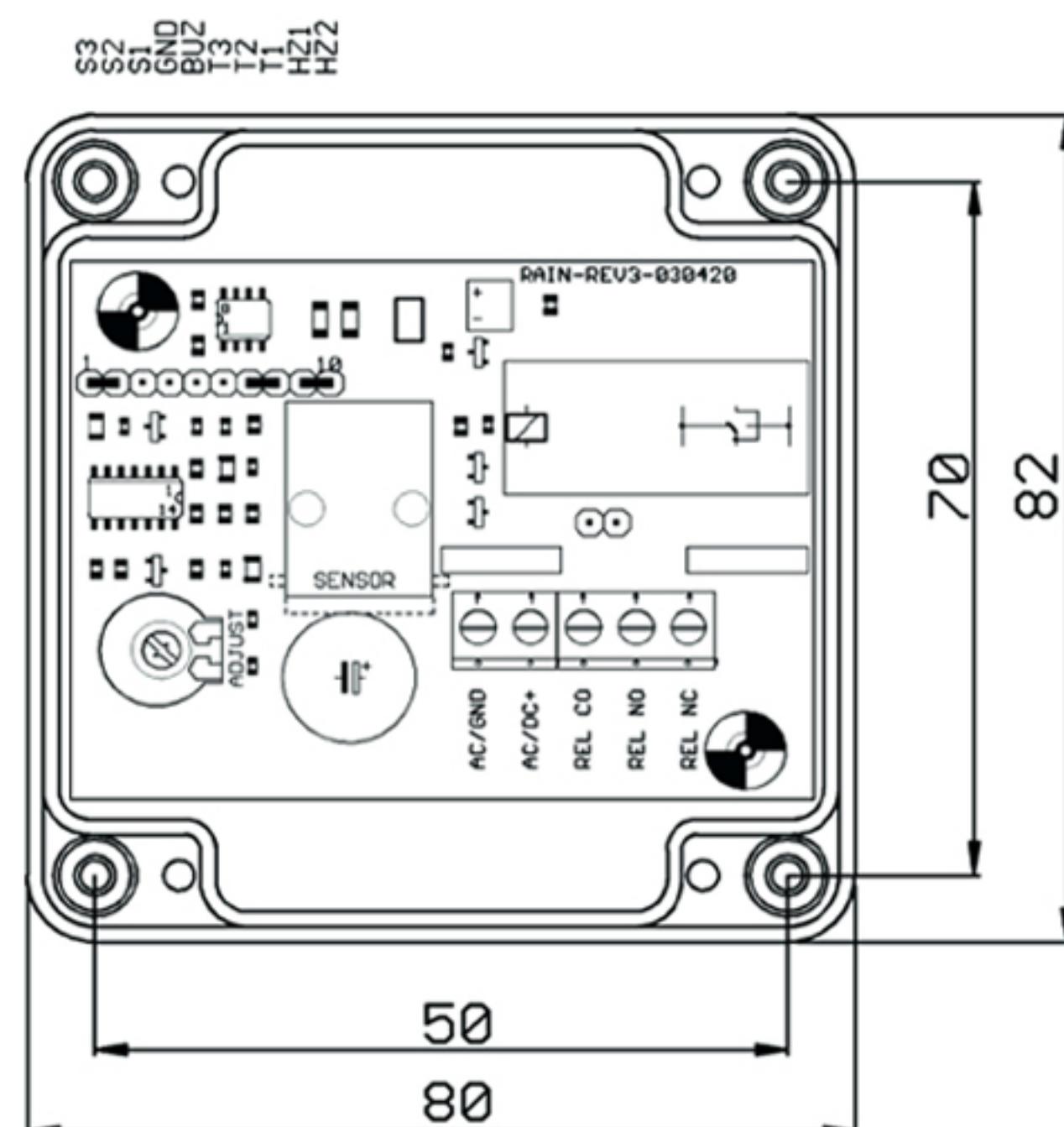


#### Technische Daten:

- Messverfahren:  
Elektrolytische Wechselspannungsmessung
- Stromaufnahme 60 mA, Heizung 80 – 300 mA
- Betriebsspannung 12 V AC/DC +/- 10%
- Ausgang: potentialfreier Wechsler, 30 V / 4 A
- Schutzart: IP 54
- CE-Konformität 2014/30/EU

### Anschlußbelegung:

REL NC	Schaltkontakt Öffner
REL NO	Schaltkontakt Schliesser
REL CO	Schaltkontakt Bockpol
AC/DC	Betriebsspannung 12 V / L
AC/GND	Betriebsspannung 0 V / N



### Potentiometer

Am Potentiometer kann die Empfindlichkeit der Feuchteerkennung eingestellt werden.  
Drehung gegen den Uhrzeigersinn erhöht die Empfindlichkeit.  
Das Potentiometer darf nicht auf Endeinstellung gedreht werden!

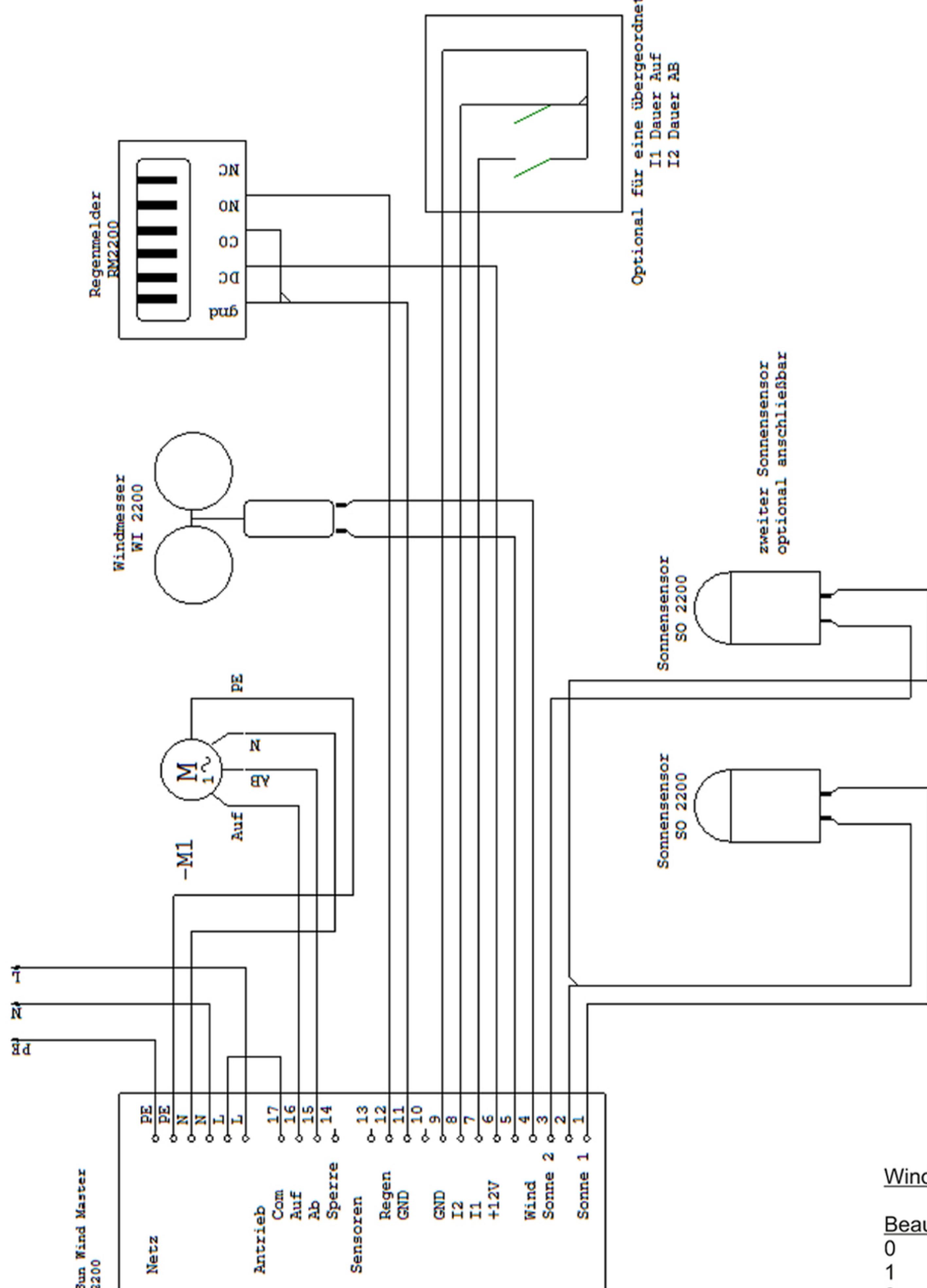
### Pflege

Die Sensorfläche sollte je nach Montageort gelegentlich mit einem feuchten Tuch gereinigt werden.

### Installation

Die Installation darf nur durch eine autorisierte Fachkraft unter Einhaltung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften erfolgen. Auf eine Neigung von ca. 30° zur Horizontalen ist zu achten. Der Sensor sollte keinem Tropfwasser ausgesetzt werden (Funktionsstörung durch Falscherkennung).

## Anschlussbeispiel



### Windstärken

Beaufort	m/sec.	km/h
0	0-0,2	<1
1	0,3-1,5	1-5
2	1,6-3,3	6-11
3	3,4-5,4	12-19
4	5,5-7,9	20-28
5	8,0-10,7	29-38
6	10,8-13,8	39-49
7	13,9-17,1	50-61
8	17,2-20,7	62-74
9	20,8-24,4	75-88
10	24,5-28,4	89-102
11	28,5-32,6	103-117
12	>32,6	>117



Hinweis:

Bitte entsorgen Sie Elektroartikel nur auf dem dafür vorgesehenen Recyclingweg!