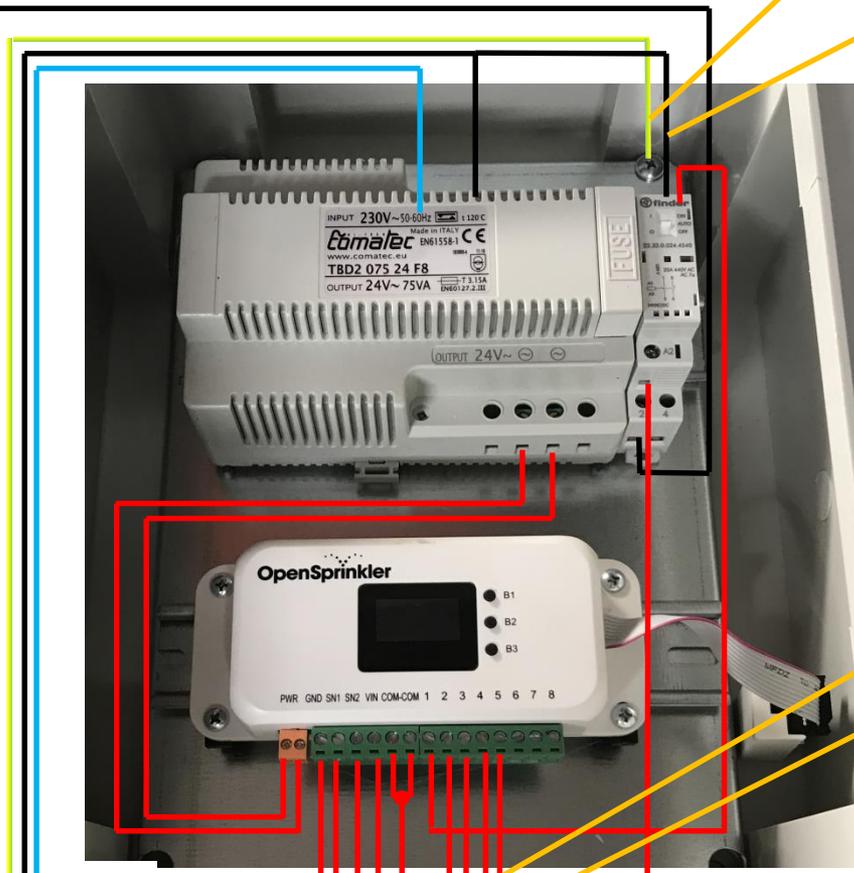
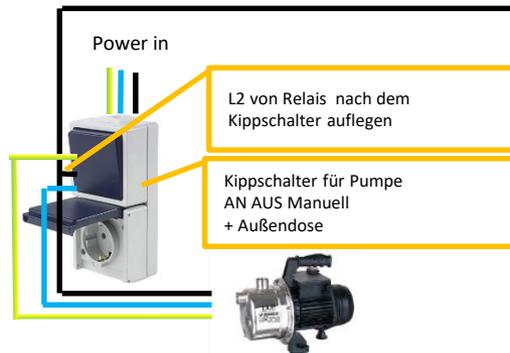


Stromlaufplan Bewässerung mit OpenSprinkler



Schutzleiter auf Rückwand klemmen

Auf Anschluss 1 am Relais Finder 22.32.0.024.4540

POT 1 auf Mittelstellung drehen

POT 2 entsprechend des Feuchtigkeitswunsches des SMT50 einstellen.

Folgendes Setup:

1. Wasser Pumpe soll über Relais mit OpenSprinkler angesteuert werden können. Mit einem Kippschalter soll die Pumpe bei Bedarf ebenfalls eingeschaltet werden können.
2. Eine Wasseruhr mit Impulsgeber soll angeschlossen werden und als Überwachung dienen um ein trockenlaufen der Pumpe zu verhindern. Die Wasseruhr hat 2 Adern Hyperlink rechts unten.
3. Der Feuchte Sensor sollte eine ausreichende Bewässerung anzeigen. Die Temperatur Ausgabe des Feuchte Sensors benötige ich nicht.



- Zone 1 Magnetventil
- Zone 2 Magnetventil
- Zone 3 Magnetventil
- Zone 4 Magnetventil

SMT 50
 Grün (ohne Verbindung = Temperatur)
 Braun VCC
 Gelb (Output Feuchtigkeit)
 Weiß GND

Grün in dieser Anwendung nicht benutzt (Ader stillgelegt).
 Braun auf VCC auf VIN klemmen
 Gelb auf SN2 klemmen
 Weiß auf GND

Wasseruhr
 Eine Ader auf SN1 andere Ader auf VIN(+5V)

Wasseruhr mit Impuls Geber
<https://www.spewa.de/systemtechnik-m-bus-impuls-zaehler/impuls-zaehler-m-bus-zaehler/kontaktzaehler-mtk-i-n/kaltwasser-1-liter/710/mtkdi-n-q3-4-1-liter-kontakt-b-190-mm-1-zoll-ag-1-liter-kontakt>