

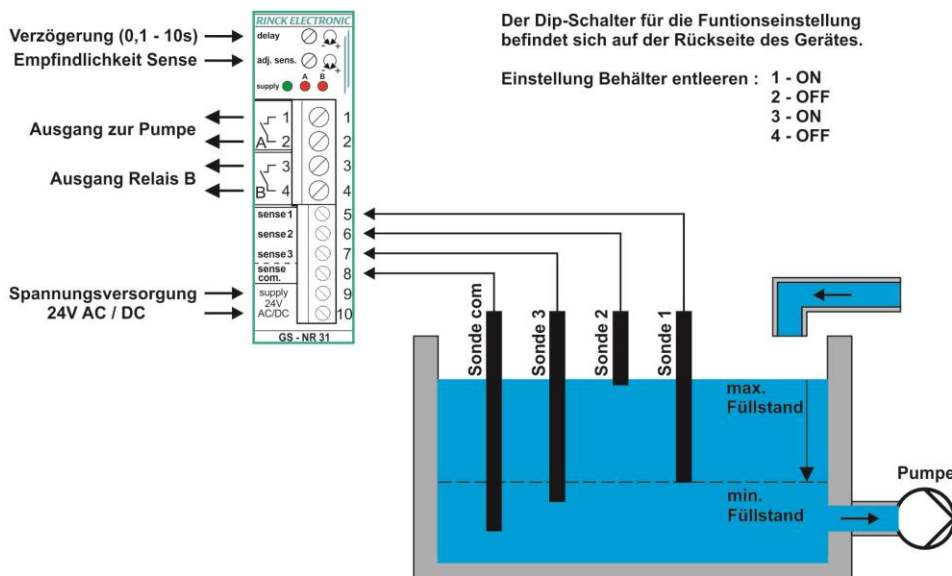
Anschlussbeispiel für Elektrodenrelais GS-NR31:

Durch das Messen des Flüssigkeitsstandes mit Hilfe von Stabsonden kann ein Überlaufen des Behälters bzw. ein Trockenlaufen der Pumpe verhindert werden.

Dabei schalten die Sonden 1 und 2 das Relais A (Pumpenansteuerung) , die Sonde 3 kann als Sicherheitssonde verwendet werden und schaltet das Relais B. Mit dem Dipschalter 2 kann das Relais B invertiert werden.

Auf die Sonde com kann bei Metallbehältern verzichtet werden. Hier wird der Anschluss Sense com direkt mit dem Behälter verbunden. Die Flüssigkeit muss leitfähig sein. Die Empfindlichkeit der Sonden und die Schaltverzögerung der Relais kann am Gerät eingestellt werden.

1. Funktion Behälter entleeren :



2. Funktion Behälter befüllen :

