



## Pumpensteuerung - Presflo

Die Pumpensteuerung PRESFLO schaltet die Pumpe zuverlässig ohne Druckschalter und ohne Membrangefäß abhängig der Wassermenge Ein oder Aus.

### **Funktion:**

Öffnet man ein Auslaufventil, und es werden mindestens 2 l/min entnommen, wird die Pumpe eingeschaltet. Die Pumpe wird nach dem Schliessen des Auslaufventils verzögert abgeschaltet.

**Trockenlaufschutz integriert!**

**IDEAL FÜR GARTENBEWÄSSERUNG mit automatischen Regnern – keine Druckschwankungen.**

### **Hinweis:**

Falls die Wassersäule zwischen dem Presflo und dem höchsten Auslaufventil mehr als 20 Meter beträgt, muss der Presflo höher montiert werden. In der Leitung von der Pumpe zur Presflo Steuerung darf keine Wasserentnahme erfolgen.

### **Technische Daten:**

Anschluß - Eingang:	<b>1“ Gewinde AG</b>
Anschluß - Ausgang:	<b>1“ Gewinde IG – mit Überwurfmutter lösbar</b>
Arbeitsdruck:	<b>max. 10 bar</b>
Schutzart:	<b>IP65</b>
Spannung:	<b>230V +- 10%</b>
Max. Strombelastung:	<b>1,1kW</b>
Temperatur der Flüssigkeit max:	<b>55°C</b>
Maximale Umgebungstemperatur:	<b>40°C</b>
Minimaler Eichungsdruck:	<b>2,2 bar ( Einschaltdruck )</b>

Der Einbau in einen Brunnen oder einer Zisterne ist nicht zulässig! ( Kondenswasserbildung )

