

Das **SOLAX** ist ein elektronischer Sonnenheizungsregler zur **Schwimmbadbeheizung** oder **Brauchwasserbereitung**. Es kann als eigenständiges Gerät oder als Modul in den **PSM** Filtersteuerungen verwendet werden. Die **MAX**-Temperaturbegrenzung (Überhitzungsschutz) kann im Bereich 20°C...40°C oder 20°C... 90°C eingestellt werden. Frontseitige **DIFF**ferenztemperatur Einstellung.



Das SOLAX ist preisgünstig und bietet folgende Vorteile:

AUSGEREIFT: Tausendfach bewährt und ständig verbessert.

INNOVATION: Kann auch in den Modulschacht der Filtersteuerungen PSMxx gesteckt werden.



QUALITÄT: Lückenlose Endkontrolle. Konstruktion und Fertigung bei uns in Österreich.

SPARSAM: 2W Eigenverbrauch.

VIELSEITIG: 2 potentialfreie Relais Wechselkontakte mit 800VA Belastbarkeit zum Anschluss von Motor- und Magnetventilen sowie Pumpen. Mit VENTU können auch 12V o. 24V Motorventile angesteuert werden.

ANSCHLUSSBEISPIEL: In der Umrandung ist das Innere des SOLAX dargestellt. Links ist die Stromzufuhr für das Gerät. In der Mitte sind die Relaiskontakte. Hier sind ein 220V Motorventil und eine Pumpe angeschlossen. Die potentialfreien Relaiskontakte machen das Gerät sehr flexibel. Es handelt sich hier daher nur um ein Beispiel.

Schaltleistung max. 3,5A (800VA) pro Kontakt.
Versorgung 230V, Eigenverbrauch ca. 2VA

GESCHÜTZT: Integrierter Blitzschutz für eine hohe Lebensdauer.

LIEFERUMFANG: Betriebsanleitung, FA und FT Temperaturfühler, Tauchhülse TH30, Hinweis: Bei Verwendung im PSM brauchen Sie den Montagesockel **SOCK12** nicht.

PRAKTISCH: MAX- und DIFF-Temperatur sind frontseitig einstellbar und können leicht ablesbar werden.

FÜHLER: Mit dichtendem transparentem Schumpfschlauch für schnellen Anschluß an ein Kabel.



EINFACH: Im Servicefall wird das Steckgehäuse einfach abgezogen – Keine Neuverdrahtung nötig.

GESCHÜTZT: Zuverlässig durch integrierten Blitzschutz.

SCHÖN: Ansprechendes Design, hinterglasbedruckte Polykarbonat-Frontblende.

IHR LOGO: Sie können das SOLAX mit Ihrer eigenen Frontblende (Logo, Farbe, Design) haben.

EXTRAS: Für die Montage im Freiem ist ein transparentes spritzwasserfestes Gehäuse mit vormontiertem Sockel und PG-Verschraubungen lieferbar (=MODGEH). Die Tauchhülsen gibt es in 30, 100 und 150mm Tauchtiefe. Für Matenkollektoren haben wir einen speziellen Oberflächenfühler. Für aggressive Medien ist eine PVC-Klebetauchhülse (TH25PVC) lieferbar.

