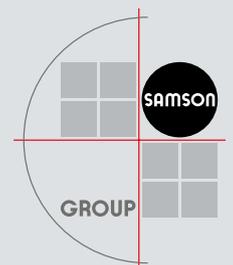
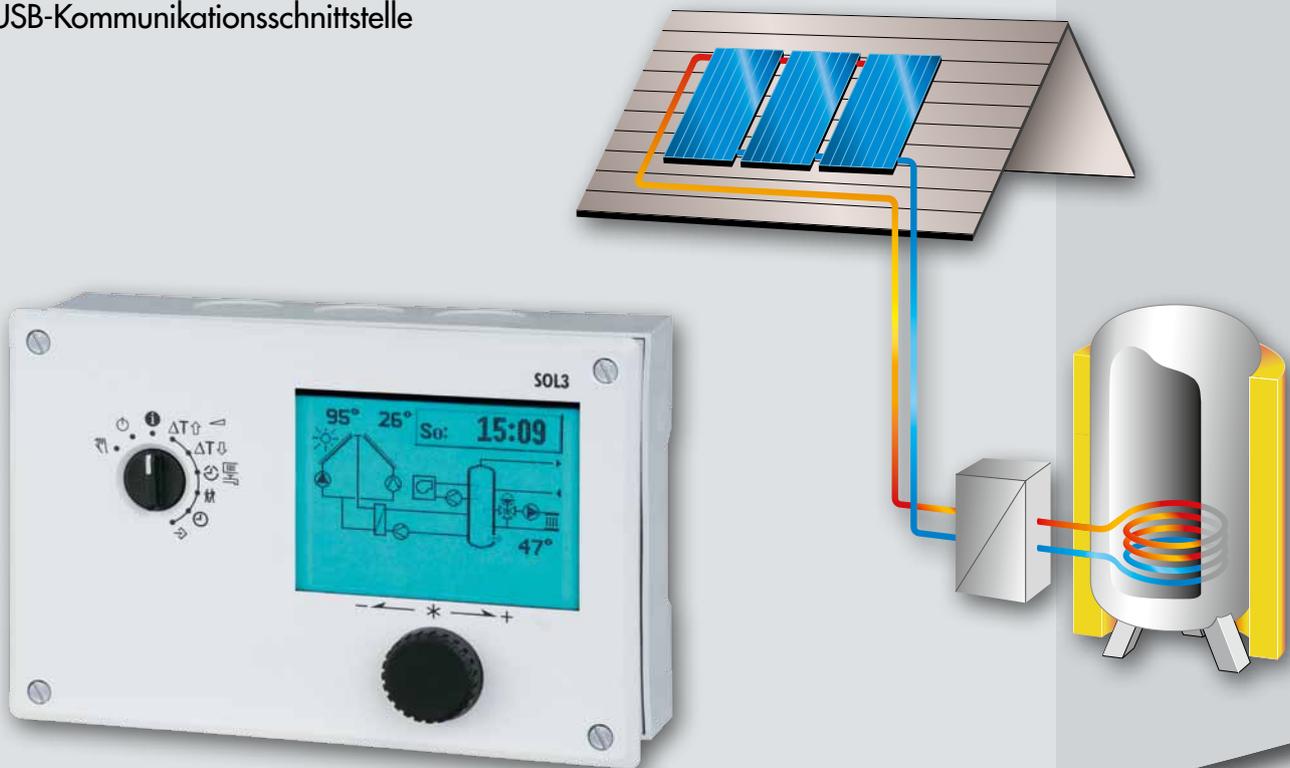


# Solarregler SOL3

Innovative Regelung für  
komplexe Solarthermieanlagen

**KT** Elektronik

- Regelung thermischer Solaranlagen
- Bequeme und einfache Bedienung durch „Drehen“ und „Drücken“
- Sparsames Schaltnetzteil (ca. 10 kWh/Jahr)
- 5, 7 oder 9 Temperatursensor-Eingänge
- 3, 5 oder 7 Relaisausgänge
- 26, 72 oder 117 vordefinierte Anlagenschemata verfügbar
- Impulseingang zur Volumenstrommessung
- 0 bis 10 V-Ausgang z. B. für Pumpendrehzahlsteuerung
- Integriertes Datenlogging mit Trendanzeige
- USB-Kommunikationsschnittstelle



# Technische Daten

<p>Anlagenbeispiel</p>	
<p>Eingänge</p>	<p>5, 7 oder 9 Eingänge für Temperatursensoren (Pt 1000) Impulseingang für Volumenstrommessung</p>
<p>Ausgänge</p>	<p>3, 5 oder 7 Relaisausgänge, Belastbarkeit max. 250 V AC, 2 A 0 bis 10 V-Ausgang zur Pumpendrehzahlsteuerung</p>
<p>Schnittstellen</p>	<p>Buchse für Speichermodul (Speichern und Laden der Reglerkonfiguration) oder Datalogging-Modul Optional: RS-232-Schnittstelle (PC) Optional: RS-232-Schnittstelle (GSM-Modem oder Analog-Modem) Optional: RS-485-Schnittstelle (Modbus-Netzwerk für Leitstation)</p>
<p>Allgemeines</p>	<p>Abmessungen: 144 x 97 x 54 mm (mit Sockel) Einbau: Wandmontage, Hutschienenmontage oder Schalttafeleinbau (138 x 92 mm) Betriebsspannung: 85 bis 250 V, 48 bis 62 Hz, max. 3 W</p>