

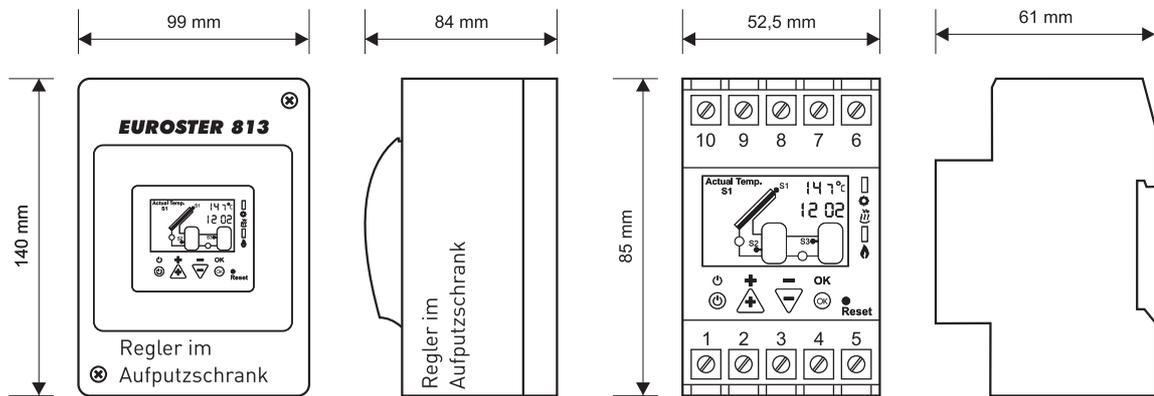
E813

Solarregler



- Temperaturkontrolle: des Sonnenkollektors sowie bis zu zwei Wärmespeichern
- arbeitet in einem von vier Installationsanordnungen
- Darstellung des Betriebssystems auf einem LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung
- steuert eine zusätzliche Wärmequelle in gewählten Zeitintervallen
- Schutz gegen Überhitzung und Frost
- Desinfektionsfunktion des Speichers (Legionellenfunktion)
- Montage in einem Aufputzschrank, auf einer DIN-Schiene oder auf der Wand

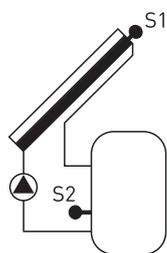
Steuert	Solarpumpen, zusätzliche Wärmequelle
Versorgungsspannung	230 V 50 Hz
Maximale Belastung	Ausgang A: 7 A 230 V 50 Hz, Ausgang B: 16 A 230 V 50 Hz
Maximale Leistungsaufnahme	0,8 W
Ausgänge	Relaisausgang, unter Spannung (230 V 50 Hz)
Temperaturmessung im Bereich	Kollektorfühler von -40°C bis +250°C, Speicherfühler von -10°C bis +110°C
Temperaturregelung des Speichers im Bereich	von +10°C bis +100°C
Genauigkeit der Temperaturregelung	1°C
Genauigkeit der Temperaturanzeige	1°C
Hysteresebereich	von +1°C bis +20°C
Optische Anzeige	LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung, LED
Betriebstemperatur	von 0°C bis +45°C
Umgebungstemperatur	von -20°C bis +55°C
Schutzart	IP 30, Schutzklasse II
Farbe	weiß, RAL 9003
Montageart	Wandmontage, Aufputzschrank
Gewicht des Reglers	ohne Schrank - 161 g, mit Schrank 293 g
Normen, Zulassungen, Zertifikate	entspricht den Richtlinien EMS und LVD
Garantie	2 Jahre
Abmessungen [Breite, Höhe, Tiefe] mm	52,5/85/61 (ohne Schrank)
Lieferumfang	Regler Euroster 813, 3 Temperaturfühler, Bedienungsanleitung, Halterung für Wandmontage, Aufputzschrank, Dübel



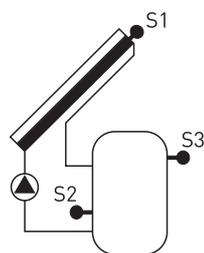
- Längen der Fühler im Set
1. Temperaturfühler-Kollektor - 2 m - 1 Stück (PT 1000)
 2. Temperaturfühler-Speicher - 1,5 m - 2 Stück

Die Schemen sind vereinfacht dargestellt und enthalten nicht Elemente, die für eine korrekte Installation notwendig sind.

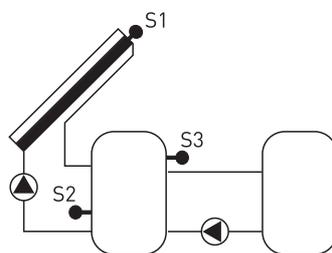
BETRIEBSARTEN



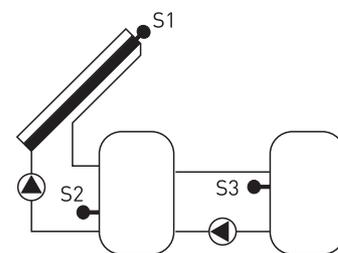
Betriebsart 1



Betriebsart 2



Betriebsart 3



Betriebsart 4

BESCHREIBUNG DER EINGABEN

