

Beschreibung:

Wärmemanager Pro 4-L mit integrierter Software.
Der strawa Wärmemanager wird in Heizungsanlagen als zentrale Steuereinheit zur Regelung eines Heizkreises, Einbindung Solarthermie sowie Pufferspeicher eingesetzt. Er dient zusätzlich als zentrales Kommunikationsmodul zum Auslesen von Wärmemengen- sowie Wasserzählern.

Technische Daten:

- ✓ Elektrisch Anschlußspannung: 230VAC, 50/60Hz
- ✓ Leistungsaufnahme (max.): max. 3VA
- ✓ Schaltleistung: A1-A7: 230V Triac.
- ✓ leistungsgeregelt (max. 2A)
- ✓ A8: 230V Umschaltrelais (max. 2A)
- ✓ Analogausgang: 0..10V oder PWM
- ✓ für Hocheffizienzpumpen
- ✓ Schnittstellen: Ethernet, SD-Karte,
- ✓ verpolungssichere Busschnittstelle
- ✓ Eingänge:
- ✓ 10x PT1000 Temperatureingänge
- ✓ 2x Digitaleingang
- ✓ 2x Huba Durchflußsensor mit PT1000
- ✓ 1x 0..10V Analogeingang
- ✓ Absicherung Ausgänge:
- ✓ Ausgang 1-7 gemeinsam mit 3,15A T (träge)
- ✓ Elektronik:
- ✓ Polyfuse selbstrückstellend, nicht wechselbar
- ✓ Mechanisch Gehäuse: ABS/PC
- ✓ Schutzart: IP40
- ✓ Abmessungen: ca. 230 x 170 x 75mm
- ✓ Umgebungstemperatur: 0°C bis 40°C
- ✓ Kollektorfühler: Einsatzbereich: -35-190 Grd. C
- ✓ PT1000 Typ Widerstandsfühler: Platin
- ✓ Genauigkeit (20°C bis 120°C): +/- 1K
- ✓ Durchmesser/Länge Hülse: 6mm/45mm
- ✓ Material: Messing
- ✓ Speicher-/ Einsatzbereich: -35-95 Grd. C
- ✓ Rohranlegefühler Typ Widerstandsfühler: Platin
- ✓ PT1000 Genauigkeit (20-120 Grd. C): +/- 1K
- ✓ Durchmesser/Länge Hülse: 6mm/45mm
- ✓ Material: Messing
- ✓ Außenfühler Einsatzbereich: -35-50 Grd. C
- ✓ PT1000 Typ Widerstandsfühler: Platin
- ✓ Genauigkeit (-20°C bis 50°C): +/- 1K
- ✓ Material: PA6.6



Art. Nr.: 31-000200