

SMARTFOX PRO Light 2

Technische Daten



- 1** Analog & 24VDC Ausgang zur Ansteuerung stufenloser Verbraucher
- 2** Temperatureingang PT1000 (2-polig)
- 3** Micro-SD Karte zur Speicherung der Messdaten
- 4** 2 zeiliges Display zur Anzeige sämtlicher Daten & Einstellungen
- 5** 3 Tasten zur einfachen Bedienung
- 6** Spannungsversorgung
- 7** Stromwandleranschluss über RJ12 Stecker (Wandler 80A oder 100A im Lieferumfang)
- 8** 1 Relais-Kontakt zur Ansteuerung von zusätzlichen Verbrauchern (z.B. Wärmepumpe)
- 9** RS485 | CAN Kommunikation

Technische Daten

| | |
|------------------------|---|
| Abmessungen (B/H/T) | 98x90x58mm (8TE) |
| Nennstrom | 80A 100A oder über Zuwandler 4995A |
| Spannungsversorgung | 3x 230V/400VAC 50Hz |
| Eigenverbrauch | 4W |
| Anzeige | zweizeiliges Display |
| Analogausgänge | 1 x 24VDC 1 x 0/4-20mA |
| Schaltausgänge | 1x Schließer Relais 5A/250VAC |
| Schnittstelle | RS485 CAN Kommunikationsschnittstelle |
| Temperatureingang | PT1000 |
| Mitgeliefertes Zubehör | Stromwandler 80A 100A |

Entdecken Sie den SMARTFOX PRO Light 2 - die High-End Eigenverbrauchslösung

SMARTFOX PRO Light 2 ist die perfekte Lösung für Kunden, die ein kompaktes Energiemanagementsystem zur Warmwasserbereitung benötigen. Neben dem Analogausgang, hat SF PRO Light 2 eine PT1000 Schnittstelle, ein Relais, eine RS485 Schnittstelle und eine SD-Speicherkarte. Softwaremäßig ist eine Echtzeituhr implementiert, mit welcher eine Zwangsfreigabe für den Heizstab programmiert werden kann, somit ist die Heißwasserbereitung auch bei Schlechtwetter sichergestellt. Mit der PT1000 Schnittstelle kann eine Mindesttemperatur, die gehalten werden soll und eine Maximaltemperatur, die nur mit Überschussenergie erreicht werden soll, eingestellt werden. Zusätzlich können Sie über RS485 den "SMARTFOX EGO Smart Heater" Heizstab ansteuern.

