

## Suntrol<sup>®</sup> STL 200/400

Bei Fragen und für umfangreichere Informationen bitte im Handbuch nachlesen. (Seitenzahlen stehen in Klammern)



## 1. Registrierung im Suntrol-Portal (S. 9)

### Registrierung (S.9)

[www.suntrol-portal.com](http://www.suntrol-portal.com) → Registrierung  
→ E-Mail: Bestätigungslink klicken → Login

### Neue Anlage eintragen (S.14)

[www.suntrol-portal.com](http://www.suntrol-portal.com) → Login → Mein Suntrol  
→ Meine Anlagen → Aktionen → neue Anlage eintragen

### FTP-Zugangsdaten für Datenlogger (S.16)

Meine Anlagen → FTP-Daten für Suntrol-Datenlogger



Bild 1:  
Darstellung  
Ihrer Anlage  
im Suntrol-Portal

Benutzernamen und Passwort notieren  
(werden später bei der Konfiguration vor Ort benötigt).

## 2. Installation (S. 18)

Der STL 200/400 entspricht Schutzart **IP20** und ist ausschließlich für die **Montage im trockenen, staubfreien Innenbereich** geeignet.

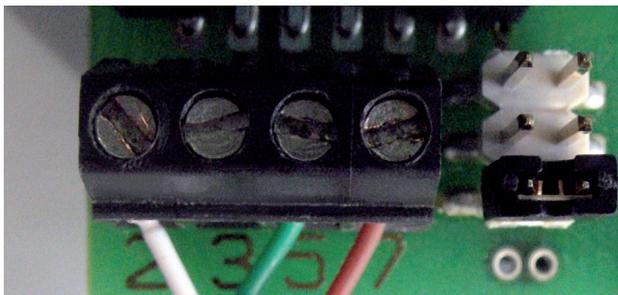


Bild 2: Anschlüsse am SMA-RS485-PiggyBack

Öffnen Sie niemals das Gehäuse des Wechselrichters, wenn dieser unter Spannung steht. Beachten Sie unbedingt die Hinweise des SMA-Handbuchs.

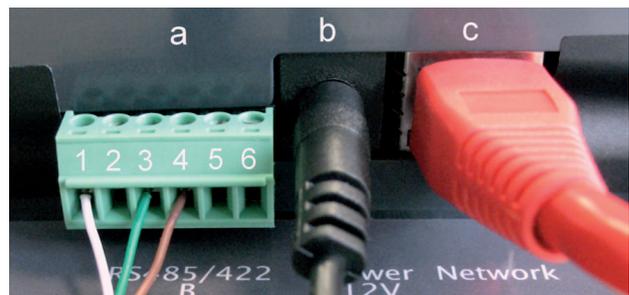


Bild 3: Anschlüsse am STL 200/400  
a: RS485/422 (Wechselrichtereingang)  
b: Netzanschluss (12 V)  
c: Netzwerkanschluss

### a. Anschluss an SMA-Wechselrichter (S. 20)

Andere Hersteller (S. 22 bis 52)

### b. Anschluss am Netzteil (12 V)

Ausschließlich das mitgelieferte Netzteil verwenden.

### c. Anschluss an PC/Netzwerk (S. 57)

#### Direkte Kabelverbindung

(Achtung, es wird ein Crossover-Netzwerkkabel benötigt.)

#### Anschluss an einen Netzwerk-Router

(Es wird ein Patchkabel benötigt.)

Verbindung über Stromnetz (Powerline) oder GSM (S. 57)



## Konfiguration am STL 200/400

### Datum kontrollieren (S. 62)

```
>System
>Netzwerk
```

→ Sprache ↑  
→ Datum/Uhrzeit ↓

### IP-Adresse zuweisen (S. 63)

```
>System
>Netzwerk
```

→ Automatisch ↓  
→ Manuell ↑

```
>Netzwerk
>Wechselrichter
```

→ Bluetooth RS485/422 ↓  
→ Bluetooth ↑  
→ RS485/422 ↓  
→ S0-Zähler ↑  
→ Erkennung ↓

**Automatisch** bei Internet-Router mit DHCP (Suche kann bis zu 60 Sek. dauern). Ansonsten **manuell** eine IP-Adresse zuweisen (ggf. Netzwerk-Administrator kontaktieren).

**Schnittstelle** (Bluetooth oder RS485/422) und **WR-Hersteller** (z.B. SMA) auswählen und anschließend WR-Erkennung starten.

### Internetverbindung konfigurieren

Dient zur Übertragung der Daten an [www.suntrol-portal.com](http://www.suntrol-portal.com).

