

# Schnellanschluss PROPlus AKO-15640

Funktioniert als Steuerschrank für Verdampfer + Solenoid

## Anwendung

Gedacht für Anlagen, die keine Steuerung der Kondensierungseinheit benötigen, zum Beispiel, Einheiten vom Typ Silensys, Optyma plus o.ä.

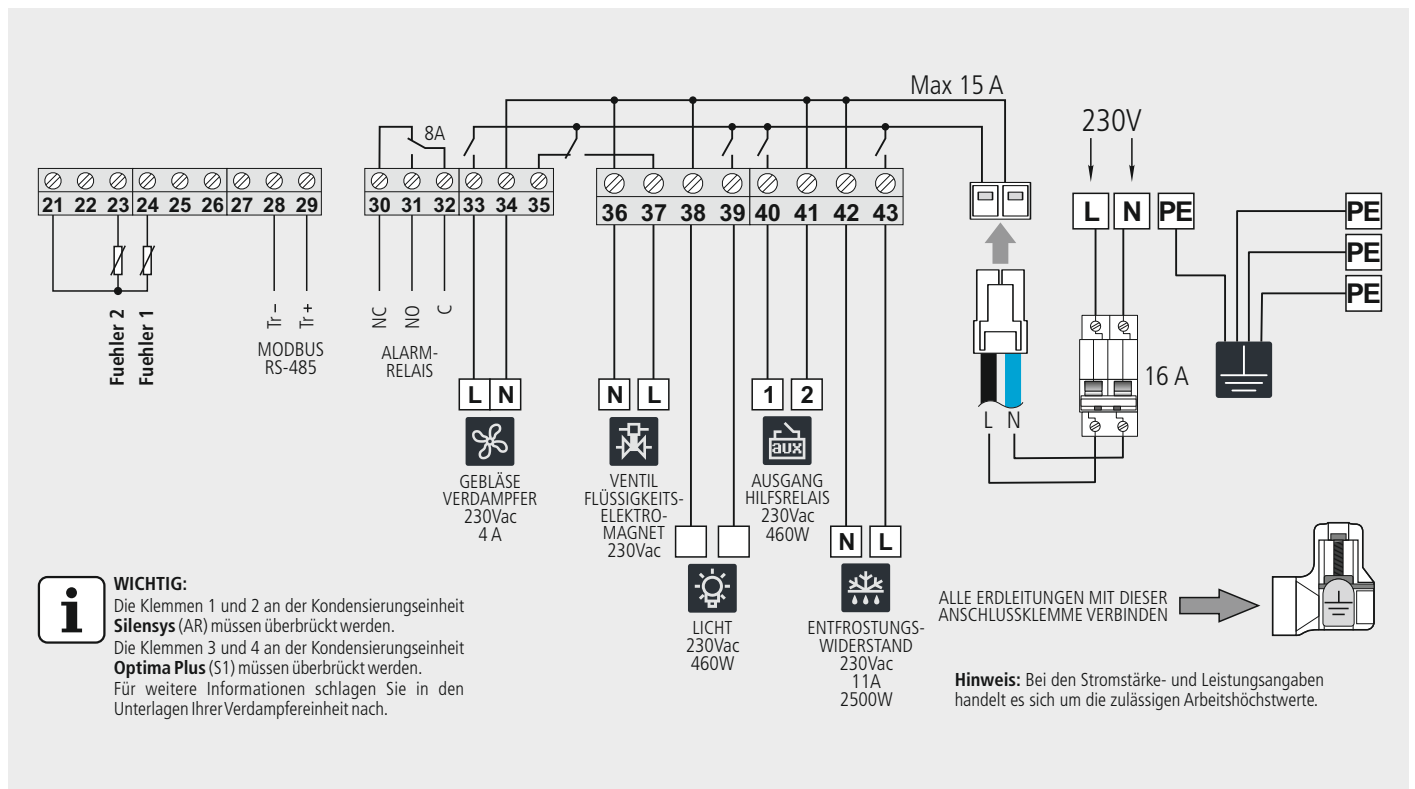
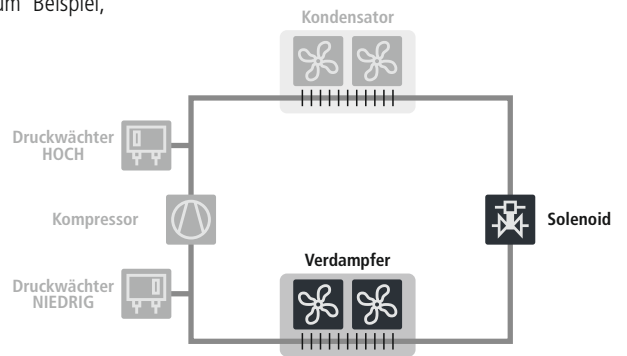
## Steuerung

- Solenoid
- Ventilator des Verdampfers
- Elektrische Abtaung
- Licht der Kammer

## Konfiguration

Es müssen die folgenden Parameter konfiguriert werden:

- **Sollwert:** Zu kontrollierende Temperatur (Set Point).
- **Anzahl Fuehler:** Fühler 1 und 2.



# Funktioniert als Steuerschrank für Kondensierungseinheit + Verdampfer + Solenoid

## Anwendung

Gedacht für Anlagen, an denen die Kondensierungseinheit und das Magnetventil für Flüssigkeiten unabhängig voneinander gesteuert werden müssen (Pump Down). Der Zustand der Druckwächter kann überwacht werden.

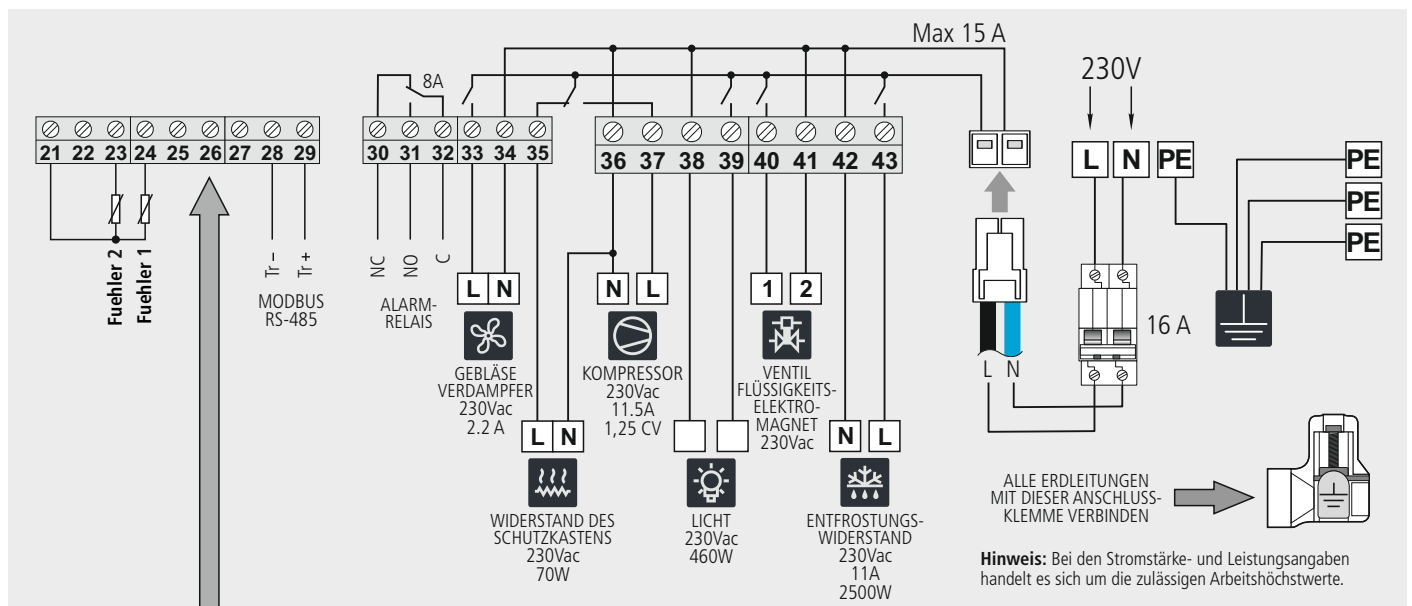
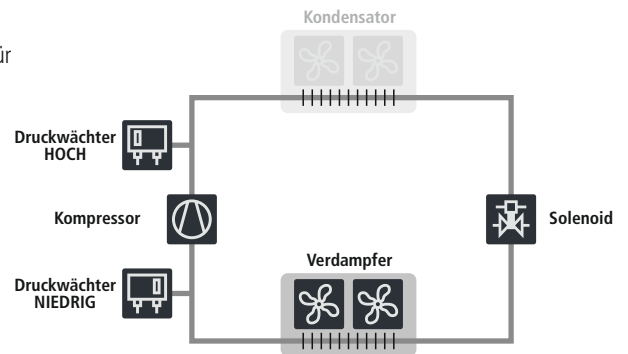
## Steuerung

- Kondensierungseinheit
- Elektrische Abtattung
- Solenoid
- Licht der Kammer
- Ventilator des Verdampfers
- Druckwächter HOCH und NIEDRIG

## Konfiguration

Es müssen die folgenden Parameter konfiguriert werden:

- **Sollwert:** Zu kontrollierende Temperatur (Set Point)
- **Anzahl Fuehler:** Fühler 1 und 2
- **Funktion Eingang 1** (Anschlussklemmen 25 und 27): Als „Niederdruckeingang“ konfigurieren.
- **Polaritaet Eingang 1:** Je nach verwendeten Druckwächtertyp konfigurieren (siehe nachstehendes Bild).
- **Funktion Eingang 2** (Anschlussklemmen 26 und 27): Je nach verwendeten Druckwächtertyp konfigurieren (siehe nachstehendes Bild).
- **Polaritaet Eingang 2:** Je nach verwendeten Druckwächtertyp konfigurieren (siehe nachstehendes Bild).
- **Konfiguration Aux Relais:** Als „Pump Down“ konfigurieren.



**Hinweis:** Bei den Stromstärke- und Leistungsangaben handelt es sich um die zulässigen Arbeitshöchstwerte.

<p><b>Option 1:</b> Über-/Unterdruckwächter mit 3 Geräteklemmen</p> <p><b>Polaritaet Eingang 1:</b> Normal. geschlossen</p>	<p><b>Option 2:</b> Über-/Unterdruckwächter mit 4 Geräteklemmen</p> <p><b>Polaritaet Eingang 1:</b> Normal. geöffnet. <b>Funktion Eingang 2:</b> Erster ext. Alarm / Alarm Druckwächter hoch <b>Polaritaet Eingang 2:</b> Normal. geöffnet.</p>	<p><b>Option 3:</b> Druckwächter hoch und Druckwächter niedrig</p> <p><b>Polaritaet Eingang 1:</b> Normal. geöffnet. <b>Funktion Eingang 2:</b> Erster ext. Alarm / Alarm Druckwächter hoch <b>Polaritaet Eingang 2:</b> Normal. geöffnet.</p>
---	---	--