

#### Einsatzbereich:

Der „Regtronic S-Bus“ Schnittstellenadapter dient zur Ansteuerung einer drehzahlgeregelten Hocheffizienzpumpe mit den Steuersignalen Pulsweitenmodulation (PWM) oder 0-10V in proportionaler und invertierter Form.

Ein S-Bus-Datenausgang am Regler ist erforderlich.

Austausch einer Standard-Pumpe (Asynchron-Pumpe) gegen eine drehzahlgeregelte Hocheffizienzpumpe (ECM) oder Erweiterung der Anlage um zusätzliche drehzahlgeregelte Hocheffizienzpumpen, für die der Regler die Steuersignale nicht in ausreichender Anzahl bereit stellt.

**Artikel-Nr.:** 1369531

#### Vorteile:

- Drehzahlregelung von Hocheffizienzpumpen über Regler ohne PWM- oder 0-10V-Ausgang  
Beispiel: „Regusol EL-130“, OV-Artikel.-Nr.: 1366592 oder „Regtronic BS / 2“, OV-Artikel.-Nr.: 1369541
- Erweiterungsmöglichkeit für Anlagen, in denen alle reglerseitig vorhandenen PWM- bzw. 0-10V-Ausgänge bereits belegt sind  
Beispiel: „Regusol X-Duo 25-B“, OV-Artikel.-Nr.: 136 10 50 mit zusätzlicher Hocheffizienzpumpe für Ost-West-Dachausrichtung
- einfache Installation und Funktionszuordnung
- 7-Segment-Anzeige zur Unterstützung der Inbetriebnahme
- Umschaltmöglichkeit von PWM- auf 0-10V-Ausgangssignal
- Invertierung des Signales

#### Ausschreibungstext:

„Regtronic S-Bus“ Schnittstellenadapter zur Schaffung zusätzlicher PWM- bzw. 0-10V-Ausgänge für die Ansteuerung drehzahl geregelter Hocheffizienzpumpen durch Oventrop-Regler mit S-Bus- Datenausgang.

#### Funktion:

Der Regler sendet Drehzahlinformationen über die S-Bus-Datenleitung an den Schnittstellenadapter, der daraus ein PWM- oder 0-10V-Steuersignal generiert und über die Steuerleitung an die Hocheffizienzpumpe leitet.

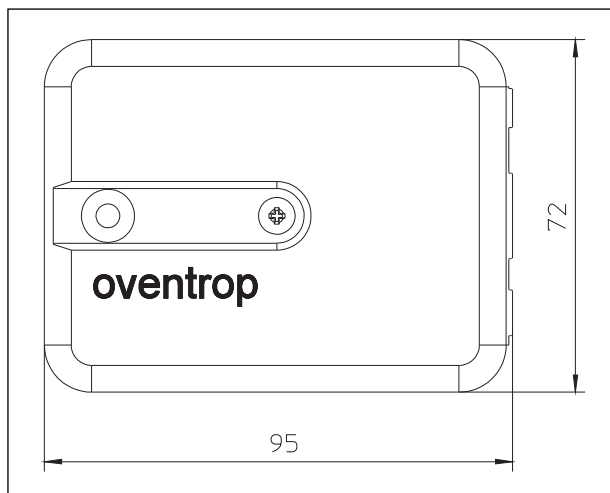
Für die Spannungsversorgung ist eine Netzsteckdose in der Nähe des Montageortes erforderlich.

#### Lieferumfang:

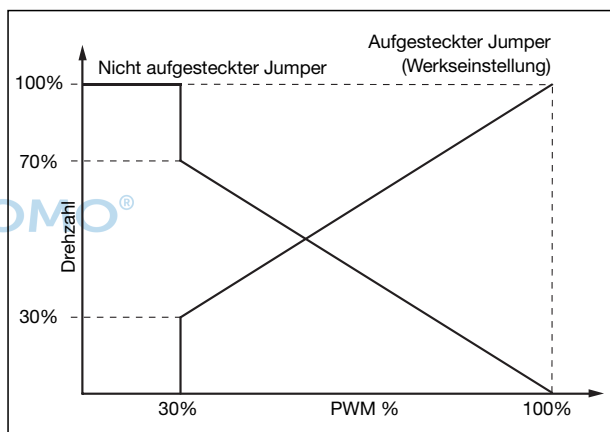
- 1 x „Regtronic S-Bus“ Schnittstellenadapter
- 1 x Steckernetzteil 12V DC / 0,5A / 5,5x2,5mm
- 1 x S-Bus-Leitung 1,5m
- 1 x Zubehörbeutel mit Befestigungsmaterial

#### Technische Daten:

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Abmessungen H x B x T: | 95 x 72 x 25 mm                   |
| Gehäuse:               | Kunststoff                        |
| Schutzart:             | IP 20 (EN 60529)                  |
| Umgebungstemperatur:   | 0 - 70 °C                         |
| Einbau:                | Wandmontage                       |
| Anzeige:               | 7 Segment-Anzeige auf der Platine |
| Versorgung             |                                   |
| (Eingangsspannung)     |                                   |
| - für Steckernetzteil: | 100 - 240V ~ / 50 - 60 Hz         |
| - für Adapter:         | 12V DC                            |



Maße



PWM-Signal und Möglichkeit zur Invertierung

Technische Änderungen vorbehalten.

Produktbereich 9  
ti 292-DE/10/MW  
Ausgabe 2017



**Web:** [www.unidomo.de](http://www.unidomo.de)

**Telefon:** 04621- 30 60 89 0

**Mail:** [info@unidomo.com](mailto:info@unidomo.com)

**Öffnungszeiten:** Mo.-Fr. 8:00-17:00 Uhr

**VIESSMANN**



 **Vaillant**

**WOLF**



**JUNKERS**



**BOSCH**

 **remeha**

 **DAIKIN**

**ROTEX**

a member of DAIKIN group



Individuelle Beratung



Kostenloser Versand



Hochwertige Produkte



Komplettpakete



Über 15 Jahre Erfahrung



Markenhersteller