

SControl - Temperatur- und Feuchtesteuerung für SolarVenti

Systemregler für die vielfältigen Anwendungsmöglichkeiten der leistungsstarken SolarVenti Modelle. Zur Temperatur-, Feuchte-, Taupunkt oder Zeitsteuerung des SolarVenti. Über drei Ausgänge können zwei Ventilatoren und ein Alternativ-Ventilator (Relais) betrieben werden. Je nach Anwendung können diese Ventilatoren unterschiedlich genutzt werden. Mit Grafik - Display und intuitiver Menüführung zur Bedienung und Programmierung des Reglers.

Regelgrößen: Temperatur, Feuchte, Taupunkt

Uhrenfunktion: programmierbare Zeitschaltuhr und Intervallbetrieb

Betriebsarten: Solarbetrieb (mit Solarmodul), Netzbetrieb (mit externem Steckernetzteil), Hybridbetrieb (Solar- und Netzbetrieb)

	Bestell-Nr.	Preis in €
SControl - multifunktionaler Systemregler für den SolarVenti - ohne Zubehör		



Systemregler zur Temperatur-, Feuchte-, Taupunkt- und Zeitsteuerung. Mit batteriegestützter Echtzeituhr und internem Temperatur- und Feuchtesensor (on board).

106202

280,00
(Netto 235,29)

Ausstattung: 1x SControl, ohne weiteres Zubehör

Zum Betrieb ist mindestens ein Kollektorfühler und ein Solarmodul anzuschließen.

Funktionen:

- | | |
|---|--------------------------------------|
| - Starttemperatur | - Zeitschaltuhr |
| - Temperaturdifferenz | - Intervallbetrieb |
| - max. Raumtemperatur mit opt. Thermostatfunktion | - Batteriegepufferte Echtzeituhr RTC |
| - Speedfunktion (Drehzahlvorgabe) | - Feuchteschutzfunktion |
| - variable Drehzahlanpassung im Betrieb | - Taupunktkontrolle |
| - Pausenfunktion | - Expertenmenü |

Betriebsarten:

- Solarbetrieb (nur mit dem SolarVenti-Solarmodul)
- Netzbetrieb (nur mit externem Netzteil 12 Volt)
- Hybridbetrieb (Solar- und Netzbetrieb mit automatischer Erkennung und Solarvorrang)

Eingänge:

- | | |
|--|--|
| 1x Kollektorfühler | 1x Kombisensor (Feuchte und Temperatur on Board) |
| 1x Raumtemperaturfühler extern | 1x Solarmodul zur Spannungsversorgung |
| 2x Kombisensoren (Feuchte und Temperatur) extern | 1x DC-Netzteil 7,5 ...12 Volt / 2A |

Ausgänge:

- | | |
|---|--------------------------------|
| 2x Ventilator (Drehzahl steuerbar), max 24 Watt | 1x 12 Volt DC-Ausgang, max. 2A |
| 1x Relais (Wechsler), potentialfrei | |

SControl - Komplettssets für verschiedene Anwendungen

SControl Set 1	Starter-Set für den Solarbetrieb Ausstattung: 1x SControl, 1x Kollektorfühler PT1000	106203-1	298,00 (Netto 250,42)
SControl Set 2	Starter-Set für den Hybridbetrieb Ausstattung: 1x SControl, 1x Kollektorfühler PT1000, 1x Netzteil 12V DC	106203-2	317,80 (Netto 267,06)
SControl Set 3	Ideal für den Hybridbetrieb mit zus. Feuchteschutzfunktion Ausstattung: 1x SControl, 1x Kollektorfühler PT1000, 1x Netzteil 12V DC 1x Kombifühler (extern)	106203-3	416,70 (Netto 350,17)
SControl Set 4	Ideal für den Hybridbetrieb mit Taupunktüberwachung Ausstattung: 1x SControl, 1x Kollektorfühler PT1000, 1x Netzteil 12V DC 2x Kombifühler (extern)	106203-4	515,60 (Netto 433,28)
SControl Set 5	Komplett-Set mit sämtlichen Sensoren Ausstattung: 1x SControl, 1x Kollektorfühler PT1000, 1x Netzteil 12V DC 2x Kombifühler (extern), 1x Raumtemperaturfühler	106203-5	564,50 (Netto 474,37)

Preisliste SolarVenti SControl

Deutschland

gültig ab 01.10.2016



Kollektor-Temperaturfühler PT1000, mit Silikonkabel 2m, Set zum Einbau in den SolarVenti



Temperaturfühler-Set zur Messung der Lufttemperatur im SolarVenti. Temperaturbeständig bis 180°C, UV-beständig. Durchmesser Fühler und Kabel = 6mm. Mit Einbauzubehör für die Montage im Kollektor.

106210-S2

18,00
(Netto 15,13)

Raumtemperaturfühler PT1000, Set mit Gehäuse



Temperaturfühler zur Messung der Raumtemperatur. Typ PT1000. Mit Gehäuse für die Wandmontage.

106212

48,90
(Netto 41,09)

Kombifühler für Feuchte/Temperatur/Taupunkt, Set mit Schutzgehäuse, RJ10 Kabel 1,5m



Abb. ohne Gehäusedeckel

Kombifühler zur Messung von Temperatur, relativer Feuchte und Taupunkt. Anschlusskabel mit RJ10 Stecker zum direkten Anschluss in die Buchse des SControl.
- inkl. Schutzgehäuse für Wandmontage (auch außen)
- inkl. 2x Schrauben und Dübel

106214

98,90
(Netto 83,11)



Abb. mit Gehäusedeckel

Verlängerungskabel RJ10, für Kombifühler

RJ10 Kabel mit Adapterbuchse, Länge 1m, schwarz

106216-01

6,70
(Netto 5,63)



RJ10 Kabel mit Adapterbuchse, Länge 2m, schwarz

106216-02

7,30
(Netto 6,13)

RJ10 Kabel mit Adapterbuchse, Länge 5m, schwarz

106216-05

9,70
(Netto 8,15)

Netzteil 12Volt, 2A (24 Watt)



- DC-Ausgangsspannung 12 Volt / 2Ampere
- Eingangsspannung 230Volt AC

106218-24W

19,80
(Netto 16,64)

SControl-Interface-Set, USB/RJ10 Kabel für das Aufspielen von Firmware-Updates

Update-Kabel mit RJ10 Stecker und USB-Anschluss.
Update-Software für den PC sowie aktuelle Firmware stehen als Download auf www.solarventi.de zur Verfügung.

106219

29,90
(Netto 25,13)