

Analogeingang



Funktion

- Sensoren mit 0-10V bzw. 0-20mA Ausgang können an den Analogeingang 1 + 2 angeschlossen werden.

Menü Sensoren

Sensorübersicht

<div>Vorlauf HK OG2</div> <div>Type: Temperatur</div>	<div>Hardware: temperatur_adc</div> <div>Schnittstelle: AI_3</div>	✗
<div>Raumtemp</div> <div>Type: Temperatur</div>	<div>Hardware: onewire</div> <div>Schnittstelle: 7E.294000001000</div>	✗
<div>Feuchtigkeit</div> <div>Type: %</div>	<div>Hardware: onewire</div> <div>Schnittstelle: 7E.294000001000</div>	✗
<div>Puffer oben</div> <div>Type: Temperatur</div>	<div>Hardware: SmartNet</div> <div>Schnittstelle: onewire_1662198673</div>	✗

+

Alle Anzeigen

Ok

Sie landen zunächst auf dieser Seite. Hier können bis zu 4 ausgewählte Sensoren gleich zu beginn angezeigt werden. Alle weiteren Sensoren finden Sie wenn Sie auf

"Alle Anzeigen" gehen

Name	Type	Schnittstelle	Löschen
Vorlauf HK OG2	Temperatur Sonstiges	AI_3	X
Raumtemp	Temperatur Sonstiges	7E.294000001000	X
Feuchtigkeit	% Sonstiges	7E.294000001000	X
Puffer oben	Temperatur Sonstiges	onewire_1662198...	X

+ Datenbank bereinigen Ok

Nachdem Sie auf "Alle Anzeigen" geklickt haben landen Sie in der Vollständigen Sensoren Liste

Anlegen

- Mit dem Grünen Plus können Sie einen neuen Sensor anlegen

Sensoren

ADC Temperatur Sensor

One Wire Sensor

Analogeingang

Einstrahlungssensor

Impulssensor

IEC1107 Sensor

IEC1107 Sensor über RS485



Zurück

- Wählen Sie **Analogeingang**

Analogeingang

Name:

?

Maximum:

?

Schnittstelle:

Schnittstelle wählen

?

Sensor:

Select Sensor

?

Sichtbarkeit:



wird nicht angezeigt

?

Zurück

Ok

Name

- Geben Sie einen Namen für den Analogeingang ein.

Maximum

- Das Maximum, das der Analogeingang erreichen kann (für die Displayskalierung). Falls Werte größer sind als dieser Wert, werden Sie trotzdem richtig aufgezeichnet. Beim Display gehen sie dann aber über die obere Begrenzung hinaus bzw. stehen oben an. Im Internetportal werden die Werte richtig angezeigt.
- Beim Einstrahlsensor geben Sie hier bitte 1200 (für 1200W/m²) ein.

Schnittstelle

- Wählen Sie den Analogeingang, den Sie verwendet haben (AI 1-2).

Select Sensor

- Hier wählen Sie Ihren Sensortypen

Global Solar Radiation (W/m ²)
Wind Direction - 0-10V 0-360 Degrees
Wind Direction - 4-20mA 0-360 Degrees
Wind Speed Thies 0-10V
Wind Speed Thies 4-20mA 0-50m/s
0-10V
0-20mA

Sichtbarkeit

- Wählen Sie, ob der Analogeingang am Display sichtbar sein soll (max. 4 Sensoren können sichtbar sein – ansonsten müssen Sie einen anderen Sensor auf nicht sichtbar setzen)

Revision #4

Created 22 December 2023 10:10:09 by Philipp Kreutzer

Updated 18 March 2025 12:52:11 by Manuel Pichlmeier