

Analogeingang



Funktion

- Sensoren mit einem 0-10 V- oder 0-20 mA-Ausgang können an die Analogeingänge 1 und 2 angeschlossen werden

Anlegen

- Mit dem **grünen Plus-Symbol** können Sie einen neuen Sensor anlegen
- Wählen Sie anschließend den **Analogeingang**

Analogeingang

Name:	<input type="text"/>	?
Maximum:	<input type="text"/>	?
Schnittstelle:	<input type="button" value="Schnittstelle wählen"/>	?
Sensor:	<input type="button" value="Select Sensor"/>	?
Sichtbarkeit:	<input type="checkbox"/> wird nicht angezeigt	?

Name

- Geben Sie einen Namen für den Analogeingang ein

Maximum

- Legen Sie den maximalen Messwert fest, den der Analogeingang erreichen kann
- Dieser Wert dient ausschließlich der Skalierung auf dem Display

Beim Einstrahlungssensor geben Sie hier bitte den Wert 1200 (entspricht 1200 W/m²) ein

Schnittstelle

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

Select Sensor

- Wählen Sie hier Ihren Sensortyp aus

Sensor:

Global Solar Radiation (W/m2)	^
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	v

Abbrechen

Ok

Sichtbarkeit

- Legen Sie fest, ob der Sensorwert auf dem Display sichtbar sein soll

Es können maximal 4 Kurven gleichzeitig auf dem Display angezeigt werden. Falls bereits 4 Kurven sichtbar sind, muss zunächst ein anderer Sensor ausgeblendet werden

Bestätigen Sie die Eingaben zweimal mit **OK** und anschließend mit **Speichern**

Revision #7

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

Updated 9 February 2026 15:32:47 by Manuel Pichlmeier