Temperatur

NAVIGATION

Digitaleingang

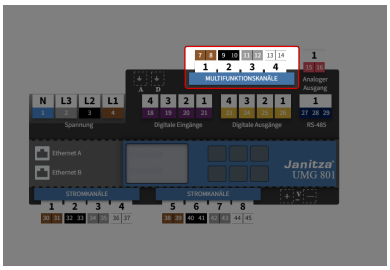
Digitalausgang

Analogausgang

Temperatur

An welche Kanäle kann ich einen passiven Temperatursensor anschließen?

Multifunktionskanäle



(Zum Vergrößern auf das Vorschaubild klicken)

Wie stelle ich den Kanal zur Temperaturmessung ein?

SCHRITT 1 - 3

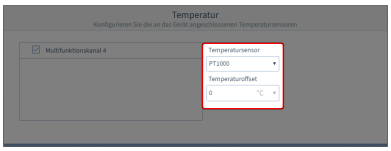
Messgruppenmodus Einzelmessung

SCHRITT 2 - 3

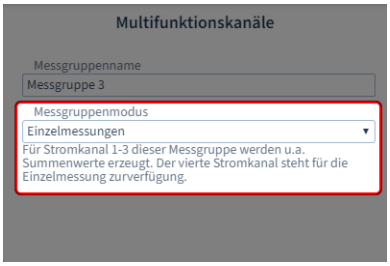
Einstellung in der Geräteübersicht

SCHRITT 3 - 3

Temperatureingang konfigurieren



(Zum Vergrößern auf das Vorschaubild klicken)

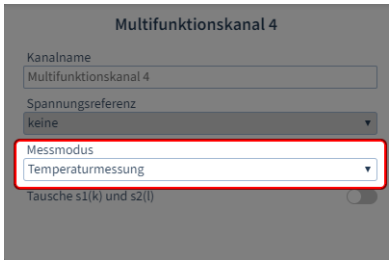


(Zum Vergrößern auf das Vorschaubild klicken)

Damit die Einstellmöglichkeit zur Temperaturmessung für Kanal 1 - 3 unter Messmodus erscheint, muss für die gesamte Messgruppe der Messgruppenmodus **Einzelmessung** eingestellt werden.

Die Messgruppenmodi haben Einfluss auf die Einstellmöglichkeiten der einzelnen Strom- und Multifunktionskanäle.

Was sind Messgruppenmodi? Siehe **Messgruppenmodus (Link)**.



(Zum Vergrößern auf das Vorschaubild klicken)

Konfigurieren Sie die Multifunktionskanäle, um Temperaturen zu messen:

- Klicken Sie in der Geräteübersicht auf einen Multifunktionskanal.
- Wählen Sie als **Messmodus** den Eintrag **Temperaturmessung**
- Optional geben Sie dem Kanal einen Namen.

Im Konfigurationsbereich wird automatisch die Konfigurationskarte zur Temperaturmessung angezeigt.

- **Temperatursensor**
  Wählen Sie den Typ des Temperatursensors:

  KTY83
  KTY84
  PT100
  PT1000

- **Temperaturoffset**
  Stellen Sie einen Offset zwischen -50° und +50° ein.