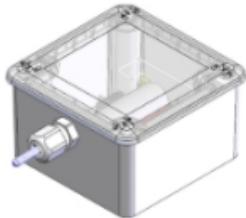
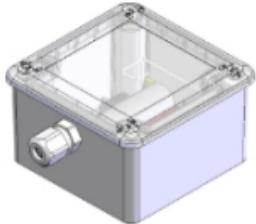




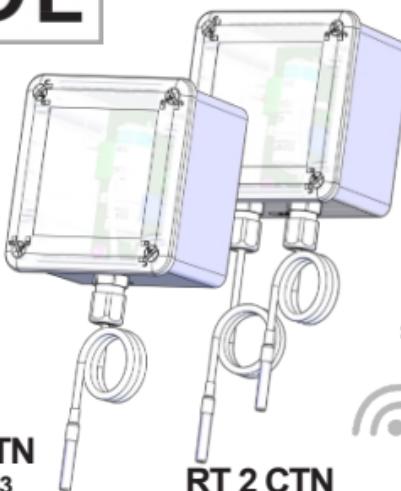
Quick Start **GUIDE**



Außentemperatur
50-70-164



PT 1000
50-70-126



RT 1 CTN
50-70-043
Fernbedienun
g THR
50-70-200

Übersetzt mit DeepL
 **iot shop**

1

Start

Seitenansicht
Seitenansicht
cht



Vorderansicht
Frontansicht



Stellen Sie das Gerät in Ihrem LoRaWAN®-Netzwerk mit den auf der sicheren Plattform bereitgestellten Schlüsseln bereit.

Provisionieren Sie das Gerät in Ihrem LoRaWAN®-Netzwerk mit den auf einer sicheren Plattform verfügbaren Schlüsseln.

EIN

| | | | | |
|---------------------------|---|--|--|--|
| | | | | |
| Rot LED Rot LED | Grüne LED: Netzwerksuche Grüne LED: Netzwerksuche | | | Grüne LED / Green LED Zuordnung |
| | Warten / Wait | | | Warten / Wait |

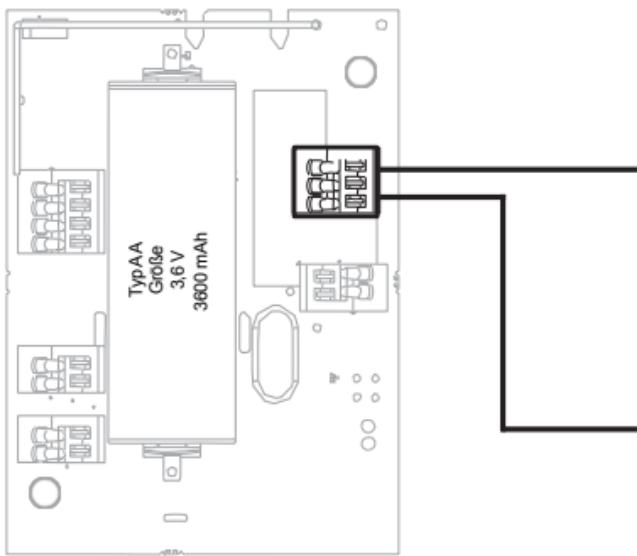
AUS

| | |
|---------------------------|---|
| | |
| Rot LED Rot LED | Rot LED: Ausschalten Rot LED: Ausschalten |
| | Warten / Wait |

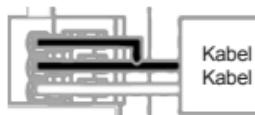
Video / Video:
EIN – AUS



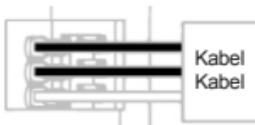
[https://www.watteco.fr/
Hilfe/Video-Tutorials/](https://www.watteco.fr/Hilfe/Video-Tutorials/)



PT1000 2-Leiter:
PT1000 2-Leiter:



PT1000 3-adrig:
PT1000 3-adrig:



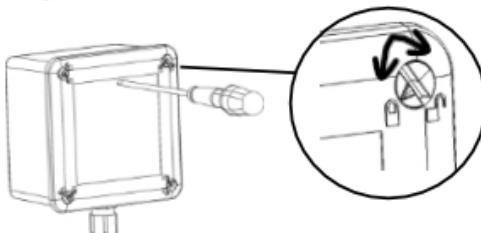
Der PT1000-Sensor wird ohne Sonde geliefert. Führen Sie das Kabel durch die Kabelverschraubung.

Der PT1000-Sensor wird ohne Sonde geliefert.
Führen Sie das Kabel durch die Kabelverschraubung.

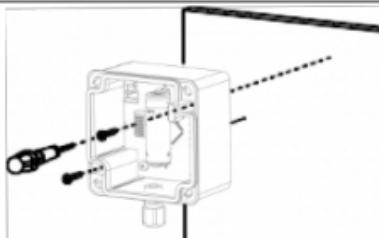
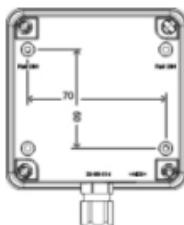
3

Installation Einrichtung

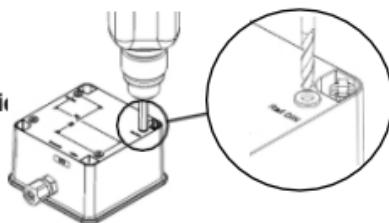
Öffnen/Schließen
Öffnen/Schließen



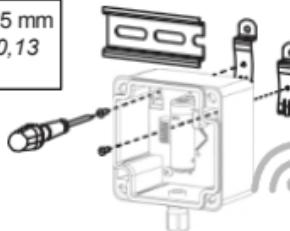
Wandmontage
Wandmontage



DIN-Schi



Bohrer ø 3,5 mm
Bohrer ø 0,13
Zoll

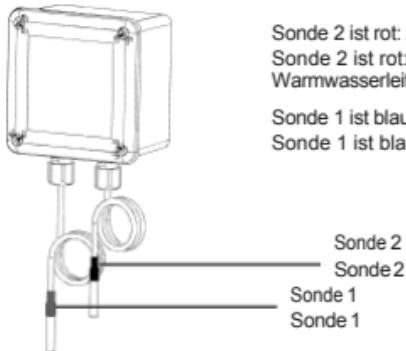


Bitte beachten Sie, dass sich die Schutzart des Gehäuses nach der Installation des RailDIN-Kits auf IP50 ändert. Bitte beachten Sie, dass sich die Schutzart des Gehäuses nach der Installation des RailDIN-Kits auf IP50 ändert.

3

Installation Einrichtung

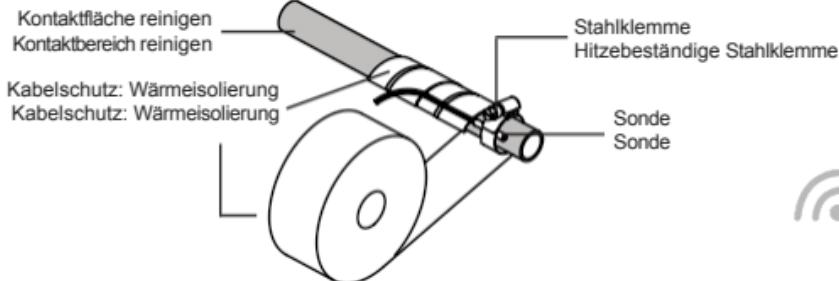
Achtung Warnung



Sonde 2 ist rot: zur Installation an Warmwasserleitungen
Sonde 2 ist rot: zur Installation an Warmwasserleitungen

Sonde 1 ist blau: zur Installation an Rücklaufrohren
Sonde 1 ist blau: zur Installation an Rücklaufrohren

Temperaturmessung am Rohr Temperaturmessung am Rohr



Die Klemme festziehen, ohne die Sonde zu beschädigen. Die Sonde mit Klebeband isolieren.

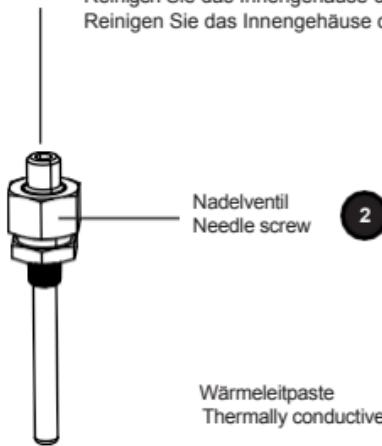
Ziehen Sie die Klemme fest, ohne die Sonde zu beschädigen. Isolieren Sie die Sonde mit dem Klebeband.

3

Installation Einrichtung

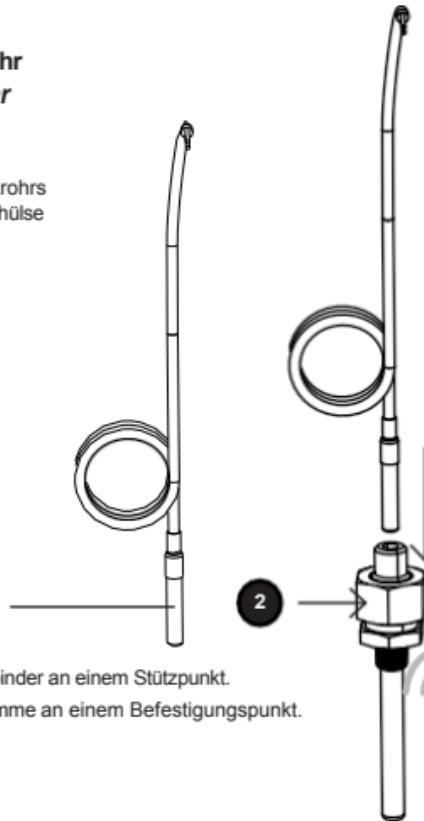
Temperaturmessung mit einem Schutzrohr Temperaturmessung mit dem Schutzrohr

Reinigen Sie das Innengehäuse des Schutzrohrs
Reinigen Sie das Innengehäuse der Schutzhülse



Nadelventil
Needle screw

Wärmeleitpaste
Thermally conductive paste



Befestigen Sie das Kabel mit einer Rilsan-Kabelbinder an einem Stützpunkt.

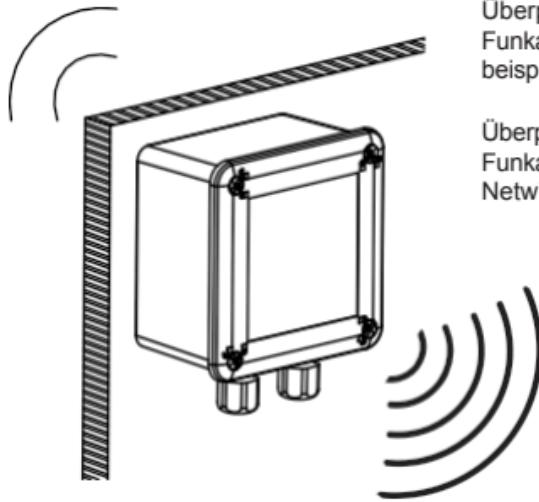
Befestigen Sie das Kabel mit einer Rilsan-Klemme an einem Befestigungspunkt.

Abmessungen: Ø 5 mm / Länge 24 mm

Abmessungen: Ø 5 mm / Länge 24 mm

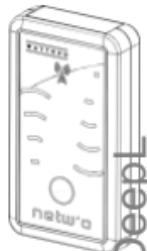
Funkausbreitung

Funkausbreitung



Überprüfen Sie die Funkabdeckung beispielsweise mit Netw'O.

Überprüfen Sie die Funkabdeckung mit Netw'O.



Übersetzt mit DeepL

Damit der Sensor ordnungsgemäß funktioniert, muss die Anzahl der Hindernisse begrenzt sein, um eine übermäßige Dämpfung der Funkwellen zu vermeiden.

Damit der Sensor korrekt kommuniziert, sollte die Anzahl der Hindernisse begrenzt sein, um eine übermäßige Funkdämpfung zu vermeiden.

5

Eigenschaften

Eigenschaften

| Référence / Reference | 50-70-163 | 50-70-126 | 50-70-164 | 50-70-043 | 50-70-200 |
|---|---------------------|---|---------------------|---------------------|---------------------|
| Classe / Class | A | A | A | A | A |
| Niveau de puissance / Power Level | +14 dBm | +14 dBm | +14 dBm | +14 dBm | +14 dBm |
| Capacité maximum / Maximum capacity | 2 sondes / 2 probes | 1 sonde / 1 probe (Non fournie / Not included) | 1 sonde / 1 probe | 1 sonde / 1 probe | 1 sonde / 1 probe |
| Mesures / Measures: | | | | | |
| Température / Temperature | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Humidité / Humidity | | | | | ✓ |
| Antenne / Antenna | Interne Internal | Interne Internal | Interne Internal | Interne Internal | Interne Internal |
| Matériaux du boîtier / Casing materials | ASA / PC | ASA / PC | ASA / PC | ASA / PC | ASA / PC |
| Indice de protection / IP rating | IP55 | IP55 | IP67 | IP55 | IP67 |

Übersetzt mit DeepL



WARTUNG

<https://support.watteco.com/>



ZERTIFIZIERUNGEN

Watteco, vertreten durch JC LE BLEIS, erklärt, dass die Funkgeräte der Typen 50-70-163 / 50-70-043 / 50-70-200/50-70-164 / 50-70-126 der Richtlinie 2014/53/EU (RED) entsprechen. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse verfügbar: <https://www.watteco.fr/assistance/centre-de-téléchargement/>

Watteco, vertreten durch JC LE BLEIS, erklärt, dass die Funkgeräte vom Typ 50-70-163 / 50-70-043 / 50-70-200/50-70-164 / 50-70-126 der Richtlinie 2014/53/EU (RED) entsprechen. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse verfügbar: <https://www.watteco.com/assistance/download-center/>

Übersetzt mit DeepL

iot-shop



WATTECO



IoT-Gerätehersteller

Vielen Dank, dass Sie
sich für Produkte von
WATTECO entschieden
haben.

Vielen Dank, dass Sie
sich für WATTECO-
Geräte entschieden
haben

Übersetzt mit DeepL

iot-shop