

E-Temperatur-Sensor

E Temperature Sensor

Sonde de température E

1

Allgemeine Hinweise

Weitere Dokumentation beachten



Achtung!
User Manual „RMS compact II“
unbedingt beachten.

Gültigkeit

Diese Anleitung gilt für folgende Sensor-Komponenten von Vertiv:

- E-Temperatur-Sensor
- Bestellnummer 06.108.220.9

Lieferumfang

- 1 Sensor mit 5 m Anschlusskabel
- Befestigungsmaterial
- Montageanleitung

Anwendung

Der Sensor erfasst die Lufttemperatur. Er ist unempfindlich gegen Störungen, muss nicht nachkalibriert werden und arbeitet ohne zusätzliche Spannungsversorgung. Der Sensor ist für eine Anwendung im Außenbereich nicht geeignet.

Technische Daten

- Messbereich Temperatur: 0 bis 60 °C
- Messgenauigkeit: ±5%
- Umgebungstemperatur: -20 °C bis +72 °C
- Lagertemperatur: -25 °C bis +75 °C

General information

Refer to the other documentation

Warning
See user manual entitled “RMS
compact II”.

Validity

These instructions apply to the following sensor components from Vertiv:

- E Temperature sensor
- Order number 06.108.220.9

Scope of delivery

- 1 sensor with 5 m cable
- Fastening material
- Assembly instructions

Application

The sensor records the air temperature. It is insensitive to interference, does not require recalibration and operates without an additional voltage supply. The sensor is not suitable for outdoor use.

Technical data

- Temperature measuring range: 0 to 60 °C
- Measuring accuracy: ±5%
- Ambient temperature: -20 °C to +72 °C
- Storage temperature: -25 °C to +75 °C

Consignes générales

Respecter les indications ci-dessous

Attention !
Respecter impérativement le manuel
utilisateur « RMS compact II ».

Validité

Ce mode d'emploi est valable pour les détecteurs de Vertiv:

- Sonde de température E
- Numéro de commande 06.108.220.9

Fournitures

- 1 détecteur avec 5 m de câble
- Matériel de fixation
- Notice de montage

Utilisation

La sonde capte la température de l'air. Elle est insensible aux perturbations, n'a pas besoin d'être réinitialisée et fonctionne sans alimentation électrique spécifique. La sonde n'est pas adaptée à une utilisation en extérieur.

Caractéristiques techniques

- Plage de mesure des températures : de 0 à 60 °C
- Précision de mesure: ±5%
- Température ambiante : de -20 °C a +72 °C
- Température de stockage : de -25 °C a +75 °C

2

Montage

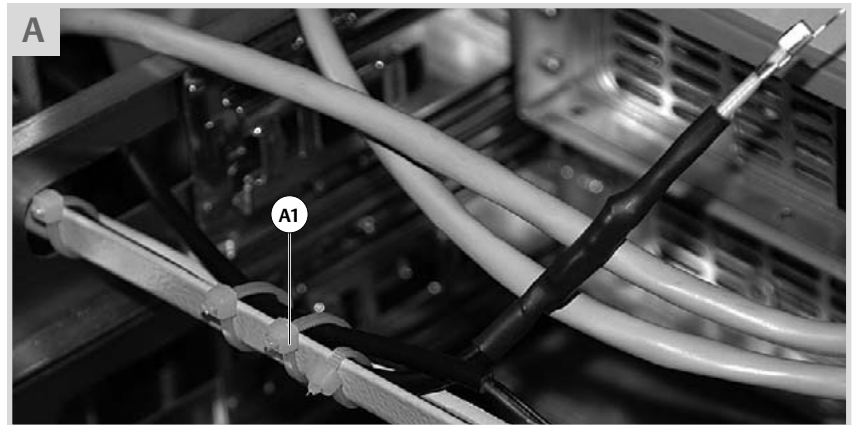
- Sensor mit Kabelbinder A1 oder mit einer Schraube durch die Bohrung des Kabelschuhs an der gewünschten Stelle im Schrank befestigen.

Installation

- Fasten the sensor to the required location in the cabinet using a cable tie A1 or a screw through the borehole in the cable lug.

Montage

- Fixer la sonde à l'emplacement souhaité dans l'orifice de la cosse du câble au moyen de colliers de câblage A1 ou d'une vis.



Elektrischer Anschluss

- Kabel getrennt von stromführenden Leitungen verlegen.
- Kabel an einen der 12 Sensoreingänge des RMS compact II anschließen.
- Das RMS erkennt den Sensor automatisch als Temperatur-Sensor.

Electrical connection

- Route the cable separately from power cables.
- Connect the cable to one of the 12 sensor inputs on the RMS compact II.
- The RMS will automatically detect the sensor as a temperature sensor.

Raccordement électrique

- Avant de poser les câbles, vérifier qu'ils ne sont pas reliés à des fils sous tension.
- Raccorder les câbles à l'une des 12 entrées pour détecteurs du RMS compact II.
- Le RMS identifie la sonde automatiquement comme sonde de température.