KOMBISENSOR

für Netzwerk-Management Karte Professionell (für Temperatur und Luftfeuchtigkeit)

Schnellstartanleitung

Stand: 02/2025

Inhaltsverzeichnis

1 Beschreibung und Inbetriebnahme **3**

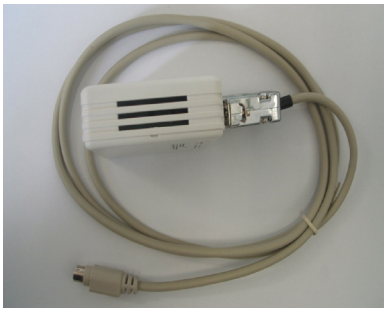
2 Technische Daten **4**

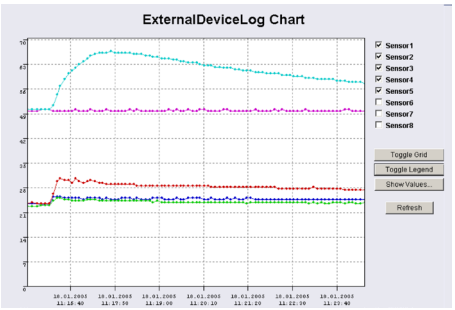
Impressum **5**

KOMBISENSOR

für Netzwerk-Management Karte Professionell (für Temperatur und Luftfeuchtigkeit)

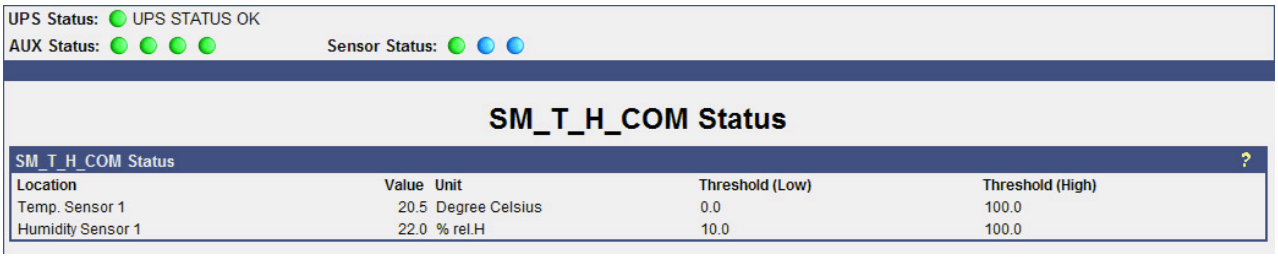
Schnellstartanleitung



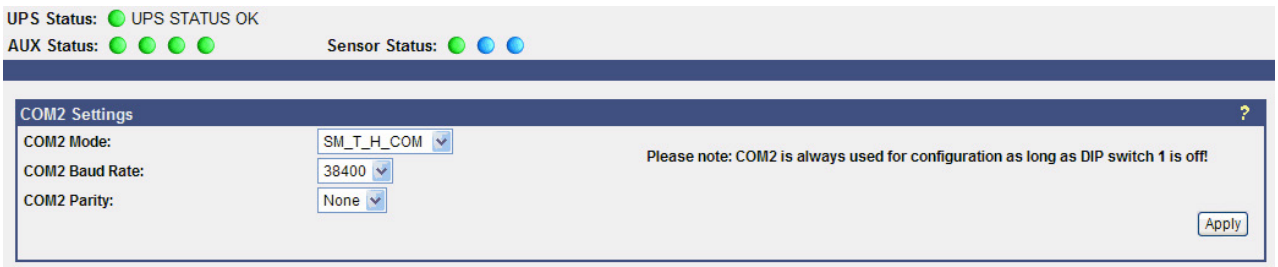


1 Beschreibung und Inbetriebnahme

Der Kombisensor (Art.-Nr. SM_T_H_COM) wird direkt an die die Netzwerk-Management Karte Professionell angeschlossen. Diese **funktioniert nicht am Sensormanager**, hier ist der SM_T_H zu verwenden.
Der Einsatzbereich ist von -25 °C bis 100 °C und von 0 bis 100 % relative Luftfeuchte. Im Lieferumfang ist ein 1,8 Meter RS232-Kabel enthalten. Zusammen mit der Netzwerk-Management Karte überwacht der Kombisensor verschiedene Einrichtungen wie 19"-Einschübe, USV-Räume, Server und Rechenzentren sowie industrielle Anwendungen. Dank Plug & Play wird der Sensor einfach und schnell installiert.



Verbinden Sie den Kombisensor mit dem COM2-Port an der Netzwerk-Management Karte und wählen Sie “SM_T_H_COM” unter “Configuration/ COM2 & AUX“ auf Ihrer Netzwerk-Management Karte aus. Konfigurieren Sie nun ihre Schwellwerte für Temperatur- und Feuchtealarme. Weitere Aktionen (wie E-Mail, log file Einträge, shutdown USV-Anlage, Fernprogramm via RCCMD, Network computer shutdowns, etc.) können individuell im Menüpunkt EVENTS/ALARMS konfiguriert werden. Messungen und Alarmmeldungen sind auch über das Webinterface einzusehen.



An an die Netzwerk-Management Karte kann ein Kombisensor **oder** ein Temperatursensor angeschlossen werden. Falls mehrere Sensoren an die Karte angeschlossen werden sollen, ist der **optionale Sensormanager erforderlich.** Am Sensormanager können dann bis zu 8 analoge Sensoren, plus 8 digitale Alarme (4 x IN / 4 x OUT) angebunden werden.

2 Technische Daten

RS232 Schnittstelle	Baudrate 2400, n, 8, 1
Messbereich	Temperatur von -25 °C bis 100 °C, relative Luftfeuchte von 0 bis 100 %
Kabellänge	1,8 m (im Lieferumfang), max. Kabellänge 25 m (Zubehör)
Gehäuse	Kunststoff, IP20

ACHTUNG
Bitte zum Betrieb eine Netzwerk-Management Karte Professionell mit aktueller Firmware verwenden. Aktuelle Firmware unter > www.online-usv.de/software-download herunter laden.

Impressum

ONLINE USV-Systeme AG

Luise-Ullrich-Straße 8
82031 Grünwald / Germany

Telefon +49 (0)89-242 39 90-10
E-Mail info@online-usv.de

> www.online-usv.de

ONLINE USV-Systeme AG
c/o swizzconnexx

Pilatusstrasse 17
5630 Muri / Switzerland

Telefon +41 (0)41-500 28 68
E-Mail info@online-usv.ch

> www.online-usv.ch

ONLINE UPS-Systems S.r.l.

Via Ferruccio Gilera 110
20862 Arcore (MB) / Italia

Telefon +39 (0)39-205 14 44
E-Mail commerciale@online-ups.it

> www.online-ups.it

Der Inhalt unterliegt dem Urheberrecht Copyright © 2025 der ONLINE USV-Systeme AG.
Alle Rechte vorbehalten. Vervielfältigung im Ganzen oder in Teilen ist ohne Erlaubnis nicht gestattet.