



WeatherHub – Observer

Web Monitoring System

WeatherHub Observer

Webplattform zur professionellen Überwachung von Temperatur und Luftfeuchtigkeit
ideal geeignet für Apotheken, Labore und andere professionelle Anwender

- Einfache Installation und Bedienung, Spracheinstellung in Deutsch oder Englisch
- Darstellung der aufgezeichneten Daten als übersichtliches Diagramm, einstellbar auf feste Zeitbereiche - Tag, Woche oder Monat, Verfügbarkeit min. 90 Tage
- Export der Daten als PDF (grafisch) oder als CSV-Datei (Textdatei)
- Automatisierung der Überwachung möglich, Versand der Export-Daten via E-Mail, umfangreiche Möglichkeiten zur Alarmierung
- Kostenfrei nutzbar über Windows, Apple und Linux-PCs oder auch über Android®, iOS und Windows Phone, vollständig browserbasiert und somit nahezu plattformunabhängig

Web platform to professionally monitor the temperature and humidity
ideal for pharmacies, laboratories and other professional users

- Easy installation and operation, language setting in German or English
- Display of the recorded data as a clear diagram, adjustable to fixed time ranges - day, week or month, availability min. 90 days
- Export of data as PDF (graphic) or as CSV file (text file)
- Automation of the monitoring possible, sending of the export data via e-mail, extensive possibilities for alerting
- Usable free of charge via Windows, Apple and Linux-PCs or via Android®, iOS and Windows Phone, completely browser-based and thus almost platform-independent

Plate-forme Web pour un contrôle professionnel de la température et de l'humidité

idéal pour pharmacies, laboratoires et autres utilisations professionnelles

- Installation et utilisation faciles, langue réglable allemand ou anglais
- Représentation des données enregistrées sur diagrammes clairs, réglables pour des périodes de temps fixes - jour, semaine ou mois, disponibilité au moins 90 jours
- Export des données sur fichier PDF (graphique) ou CSV (texte)
- Possibilité d'automatiser le contrôle, envoi des données exportées par e-mail, nombreuses possibilités d'alarme
- Peut être utilisé gratuitement sous Windows, Apple et Linux ainsi que sous Android®, iOS et Windows Phone, fonctionne complètement sur navigateur et est donc pratiquement indépendant du système d'exploitation



Kompatible Sender sind in den Übersichten S. 58 – 59 gekennzeichnet.

Compatible transmitters are shown in the overviews on pages 58 – 59 / Émetteurs compatibles sont indiqués dans l'aperçu de pages 58 – 59



31.4010.02

WeatherHub OBSERVER Starter-Set

inkl. 3 x Temperatursender mit wasserfestem Kabelfühler
 zur Kontrolle der Innen- oder Außentemperatur und gleichzeitigen Überwachung von Kühl- und Klimageräten oder Flüssigkeiten über Kabelfühler

T in/out: - 30...+60 °C (-22...+140 °F),

• 200 m, 3x T 30.3313.02, je 2x 1,5 V AAA

Gateway 31.4000.02, 40 (44) x 28 (32) x 104 mm, 66 g, 592 g, EK-EL

WeatherHub OBSERVER starter-set

Incl. 3 x temperature transmitters with waterproof cable sensor
 for the control of indoor and outdoor temperature and simultaneous monitoring of refrigerators and air conditioners or liquids via cable sensor

WeatherHub OBSERVER Kit de démarrage

avec 3 x émetteurs de température avec capteur à câble étanche
 pour le contrôle de la température intérieure ou extérieure et la surveillance simultanée des installations de refroidissement et de climatisation ou des liquides via capteur à câble



Referenzkörper
Temperaturbremse
Reference body
temperature buffer
Corps de reference
tampon de température

Seite | page 65 !

31.4011.02

WeatherHub OBSERVER Starter-Set mit Temperatursender mit wasserfestem Kabelfühler

zur Kontrolle der Innen- oder Außentemperatur und gleichzeitigen Überwachung von Kühl- und Klimageräten oder Flüssigkeiten über Kabelfühler

T in/out: -30...+60°C (-22...+140 °F),
200 m, T 30.3313.02, ∞ 2x 1,5 V AAA

Gateway 31.4000.02, 40 (44) x 28 (32) x 104 mm, 66 g, ♻️, ♻️ 511 g, EK

WeatherHub OBSERVER starter-set with temperature transmitter with waterproof cable sensor
for the control of indoor and outdoor temperature and simultaneous monitoring of refrigerators and air conditioners or liquids via cable sensor

WeatherHub OBSERVER kit de démarrage avec émetteur de température avec capteur à câble étanche
pour le contrôle de la température intérieure ou extérieure et la surveillance simultanée des installations de refroidissement et de climatisation ou des liquides via capteur à câble

31.4012.02

WeatherHub OBSERVER Starter-Set mit Thermo-Hygro-Sender

zur Kontrolle der Temperatur und Luftfeuchtigkeit (innen oder außen)

T: -40...+60°C (-40...+140°F), H: 1...99%
100 m, T/H 30.3312.02, ∞ 2x 1,5 V AA

Gateway 31.4000.02, 40 (44) x 28 (32) x 104 mm, 66 g, ♻️, ♻️ 543 g, EK

WeatherHub OBSERVER starter-set with temperature/humidity transmitter
for the control of temperature and humidity (indoor or outdoor)

WeatherHub OBSERVER kit de démarrage avec émetteur de température/humidité
pour le contrôle de la température et humidité (intérieure ou extérieure)



31.4013.02

WeatherHub OBSERVER Starter-Set mit Thermo-Hygro-Sender mit Profi-Temperatur-Kabelfühler

zur Kontrolle der Temperatur und Luftfeuchtigkeit (innen oder außen) und gleichzeitigen Temperaturüberwachung von Kühl- und Klimageräten oder Flüssigkeiten über Profi-Kabelfühler, großer Messbereich (bis 110 °C), hohe Genauigkeit, Datenübertragung alle 3,5 min.

T: -40...+60°C (-40...+140°F), H: 0...99%, T (Kabel): -50...+110°C (-58...+230°F),
200 m, T/H 30.3302.02, ∞ 2x 1,5 V AAA

Gateway 31.4000.02, 40 (44) x 28 (32) x 104 mm, 66 g, ♻️, ♻️ 516 g, EK

WeatherHub OBSERVER starter-set with temperature/humidity transmitter with professional temperature cable sensor
for the control of temperature and humidity (indoor or outdoor) and simultaneous temperature monitoring of cooling and air conditioning equipment or liquids via professional cable sensor, large measuring range (up to 110 °C), high accuracy, data transmission every 3.5 min.

WeatherHub OBSERVER kit de démarrage avec émetteur de température/humidité avec capteur de température professionnel à câble
pour le contrôle de la température et humidité (intérieure ou extérieure) et surveillance simultanée de la température des installations de refroidissement et de climatisation ou des liquides via capteur à câble professionnel, grande plage de mesure (jusqu'à 110 °C), haute précision, transmission de données toutes les 3,5 min.

31.4016.02

WeatherHub OBSERVER Starter-Set zur Heizungsüberwachung mit Thermo-Hygro-Sender und zusätzlichem Spezial-Temperatur-Kabelfühler

zur Kontrolle der Raumluft (Temperatur und Luftfeuchtigkeit) und der gleichzeitigen Temperaturüberwachung einer Heizung über extra-flachen Kabelfühler, großer Messbereich (bis 110 °C), hohe Genauigkeit, Datenübertragung alle 3,5 min.
Inhalt: Gateway, Thermo-Hygro-Sender mit Profi-Temperatur-Kabelfühler, extra-flachem Temperatur-Kabelfühler, Netzadapter für Gateway, LAN-Kabel, 2 x Isolier-Klebe pads + Kabelbinder

T: -40...+60°C (-40...+140°F), H: 0...99%, T (Kabel): -50...+110°C (-58...+230°F),
200 m, T/H 30.3302.02, ∞ 2x 1,5 V AAA, T (Kabel) 30.3524,

Gateway 31.4000.02, 40 (44) x 28 (32) x 104 mm, 66 g, ♻️, ♻️ 528 g, EK

WeatherHub OBSERVER starter-set for heating control with temperature/humidity transmitter and additional special temperature cable sensor
for the control of the room air (temperature and humidity) and the simultaneous temperature monitoring of a heating via extra-flat cable sensor, large measuring range (up to 110 °C), high accuracy, data transmission every 3.5 min.

Content: gateway, temperature/humidity transmitter with professional temperature cable sensor, extra-flat temperature cable sensor, AC adapter for gateway, network cable, 2 x insulating adhesive pads + cable ties

WeatherHub OBSERVER kit de démarrage pour la surveillance du chauffage avec émetteur de température/humidité et capteur de température à câble spécial
pour le contrôle de l'air ambiant (température et humidité) et la surveillance simultanée de la température d'un chauffage via un capteur à câble extra-plat, grande plage de mesure (jusqu'à 110 °C), haute précision, transmission des données toutes les 3,5 min.
Contenu: passerelle, émetteur de température/humidité avec capteur de température professionnel à câble, capteur de température à câble extra-plat, adaptateur secteur pour passerelle, câble LAN, 2 x rubans adhésifs isolants + serre-câbles



Spezial-Temperatur-Kabelfühler
Special temperature cable sensor | capteur de température à câble spécial

