



CloudHub IS-LB01

Karta Informacyjna/Safety Guidelines

Polski/English

KONCENTRATOR DANYCH CLOUDHUB – IS-LB01.

Funkcje i cechy:

1. Pomiar temperatury i wilgotności.
2. Odbieranie danych pomiarowych z dodatkowych czujników **CoolSens Node**, przekazywanie ich do chmury **CoolSensCloud**.
3. Podgląd parametrów na wbudowanym wyświetlaczu **e-ink**.
4. Wbudowany energooszczędny modem **LTE** w technologii **NB-IoT i Cat. M1**.
5. Konfigurowalne progi alarmowe oraz interwały odczytu danych.
6. Bezinwazyjny montaż na rzep.
7. Temperatura pracy: **+5° – +50 °C**.

Sposób zasilania:

1. Dwie wysokoprądowe **baterie litowe** typu **AA (3,6 V ER14505M/S o napięciu 400 mA i max 1A)**.
2. Baterie należy **wymieniać parami, tylko według wskazanego typu**.
3. Użycie innego niż wskazany rodzaj baterii **grozi uszkodzeniem urządzenia!**

Ostrzeżenie o warunkach użytkowania:

1. Urządzenie użytkować z dala od źródeł ciepła i bezpośredniego światła słonecznego.
2. Unikać kontaktu z wodą i innymi cieczami.
3. Chronić przed pyłem i zanieczyszczeniami.
4. W przypadku uszkodzenia lub nieprawidłowego działania, należy zaprzestać użytkowania i skontaktować się z serwisem.

5. Mimo dobrego ekranowania większości nowoczesnych urządzeń, fale radiowe emitowane przez urządzenie mogą wpływać na ich działanie.
6. Zalecana odległość między urządzeniem a stymulatorem serca to min. 20 cm, aby uniknąć potencjalnych zakłóceń.
7. Fale radiowe urządzenia mogą zakłócać pracę aparatów słuchowych. W razie problemów należy skonsultować się z producentem aparatu słuchowego.
8. Urządzenie może zakłócać działanie elektronicznej aparatury medycznej. Przed instalacją w pobliżu takich urządzeń należy skonsultować się z ich producentem.
9. Przestrzegać ograniczeń dotyczących instalacji urządzeń emitujących fale radiowe.
10. Nie instalować urządzenia w miejscach zagrożonych wybuchem.

Gwarancja:

1. Urządzenie objęte jest **36-miesięczną** gwarancją od daty zakupu.
2. Warunki gwarancji znajdziesz na: **help.coolsens.eu** lub skanując **kod QR** znajdujący się na następnej stronie.

Bezpieczna utylizacja:

1. Baterie należy **usunąć z urządzenia** i utylizować w punktach zbiórki zużytych baterii.
2. Zużyte urządzenie należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji odpadów elektronicznych.

Jak zacząć?

Wejdź na stronę internetową help.coolsens.eu i sprawdź zakładkę *Instalacja urządzeń* lub zeskanuj poniższy kod QR.



help.coolsens.eu

CLOUDHUB DATA CONCENTRATOR – IS-LB01

Features and functions:

1. Measurement of temperature and humidity.
2. Receiving measurement data from additional **CoolSens Node** sensors, transferring them to the **CoolSens** cloud.
3. Presentation of parameters on the built-in **e-ink** display.
4. Supports **LTE NB-IoT** and **Cat. M1** technologies.
5. Configurable alarm thresholds and data logging intervals.
6. Non-invasive Velcro mounting.
7. Operating temperature range: **+5 – +50 °C**.

Power supply method:

1. Two high-current **AA-type** lithium batteries (**3.6 V ER14505M/S with a current rating of 400 mA and a maximum of 1 A**).
2. Batteries should be **replaced in pairs, only according to the type indicated**.
3. Using a battery type other than the one specified may damage the device!

Use conditions warning:

1. Use the device away from heat sources and direct sunlight.
2. Avoid contact with water and other liquids.
3. Protect against dust and dirt.
4. In the event of damage or malfunction, discontinue use and contact service.

5. Despite the good shielding of most modern devices, the radio waves emitted by the device can affect their operation.
6. The recommended distance between the device and the cardiac pacemaker is a minimum of 20 cm to avoid potential interference.
7. The radio waves emitted by the device may interfere with hearing aids. If problems occur, consult the manufacturer of the hearing aid.
8. The device may interfere with electronic medical equipment. Consult the manufacturer before installing near such equipment.
9. Comply with restrictions on the installation of radio wave emitting equipment.
10. Do not install the device in areas with a risk of explosion.

Warranty:

1. The warranty period is **36 months** from the date of purchase.
2. Warranty conditions can be found at: **help.coolsens.eu or by scanning the QR code on the next page.**

Safe disposal:

1. Batteries should be **removed from the device** and disposed of at suitable collection points for used batteries.
2. Dispose of the used device following local regulations for electronic waste.

How to get started?

Go to the help.coolsens.eu website and click on the *Device Installation* or scan the QR code below:



help.coolsens.eu



INVENTIA Sp z o.o.

📍 Poleczki 23, 02-822 Warszawa

✉ inventia@inventia.pl

📞 +48 22 545-32-00

💻 inventia.pl/inventia.online

Made in Poland