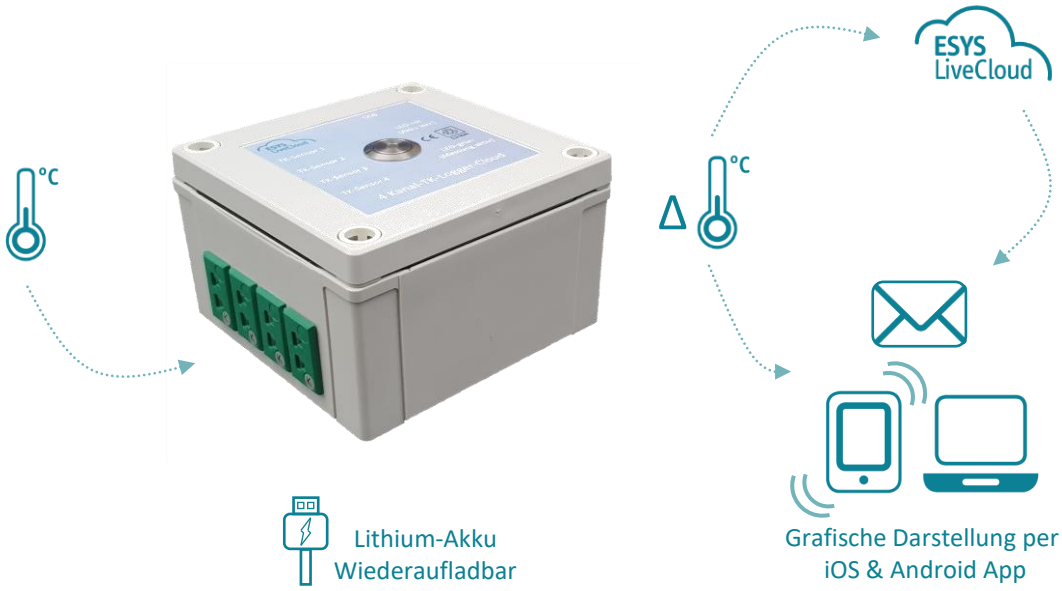
ESYS®

ELEKTRONISCHE SYSTEMTECHNIK · HARD- UND SOFTWARE GMBH

Development · Production · Electronic Systems · Apps · Datalogger · Sensors · IoT · Maps

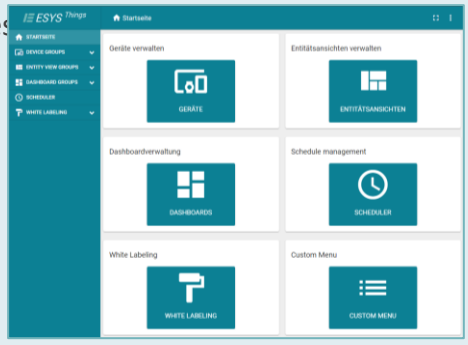
4-Kanal-TK-Temperatur-Datenlogger

4G Anruf- und Emailalarmmeldung zur Überwachung von Heiz- und Elektrosystemen



Einsatzbereiche

- Temperaturüberprüfung
- Überwachung und Aufzeichnung von 4 Temperaturen auf Über- oder Unterschreitung
- Ermittlung von Temperaturdifferenzen zwischen den Sensoren
- Anwendung zur Überprüfung thermischer Desinfektionen
- Überprüfung von Vor- und Rücklauftemperatur eines Heizsystems
- Anwendung in Haushalt, Industrie und Landwirtschaft



Vorteile

- Geeignet für den mobilen Einsatz
- Direkte Alarmmeldung bei Überschreitung eingestellter Temperaturgrenzen
- Alarmmeldung über Anruf oder E-Mail
- Datenspeicherung und -darstellung im IoT-Portal

Auf Wunsch

- Kundenspezifische Modifikationen auf Anfrage

Fragen zum Produkt? Rufen Sie an oder schreiben Sie uns eine E-Mail:

MADE IN BERLIN

ESYS GmbH
Schwedter Str. 34a · 10435 Berlin
T. +49(0)30 . 44 32 94-0
F. +49(0)30 . 44 32 94-10
info@esys.de
www.esys.de

4-Kanal-TK-Datenlogger

4G Anruf- und Emailalarmmeldung zur Überwachung von Heiz- und Elektrosystemen

TECHNISCHE DATEN	
Eingänge	4 Anschlüsse für Thermoelemente vom Typ K
Messbereich	0 °C-250°C
Genauigkeit	± 0,15 %
Übertragung	Mobilfunk-Modul 4G
Darstellung	Online via App (Android/iOS) mit farblicher Schwellwertüberschreitung
Versorgung	Lithium-Akku 3,6; ladbar per USB oder 12 V KfZ-Adapter, Akkustand-LED-Anzeige
Gehäuse/Maße	Kunststoff/ ca. 100 x 100 x 60 mm
Gewicht	Ca. 350 g
Schutzgrad	IP65

Änderungen vorbehalten

Alle genannten Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

Über ESYS

ESYS entwickelt und fertigt energiearme miniaturisierte Elektronik mit dem Schwerpunkt auf mobile Anwendungen, wie z.B. Datenlogger und Ortungssysteme. Seit 1992 realisiert das Berliner Unternehmen erfolgreich eigene Standardprodukte sowie kundenspezifische Auftragsentwicklungen im Hard- und Softwarebereich.

Wir entwickeln und fertigen Ihr Produkt

- ✓ Individuell nach Ihren Vorgaben
- ✓ Als Prototyp oder Kleinserie
- ✓ Auf Wunsch mit der passenden Software oder App
- ✓ 25 Jahre Entwicklungserfahrung

Jetzt unverbindlich beraten lassen, rufen Sie an oder schreiben Sie uns eine E-Mail.

MADE IN BERLIN

ESYS GmbH
Schwedter Str. 34a · 10435 Berlin

T. +49(0)30 . 44 32 94-0
F. +49(0)30 . 44 32 94-10

info@esys.de
www.esys.de