

קטלוג בקרת טמפרטורה לחדר שרתים

בקרת הטמפרטורה מכילה חיבור רשת מובנה לצורך ביצוע ההגדרות, הבקר מגיע עם ממשק WEB לניהול הגדרות דרך הדפדפן, ניתן לצפות בטמפרטורה הנוכחית גם דרך הממשק.

- ✓ הגדרת 2 ספי טמפרטורה שונים להתראה.
- ✓ קבלת SMS עם הטמפרטורה הנוכחית בכל רגע נתון (על ידי חיוג לבקר).
- ✓ ניתן להגדיר השהיית התראה.
- ✓ התראת סיום כאשר הטמפרטורה חזרה לטווח תקין .
- ✓ נודניק - שליחת התראה בכל מספר דקות עם הטמפרטורה הנוכחית.
- ✓ אגירת 60,000 נתונים, הצגתם על גרף טמפרטורה נתונים וייצוא הנתונים לקובץ אקסל.
- ✓ התראה ל 16 מספרי טלפון באמצעות SMS או שיחה.
- ✓ מודם סלולרי דור 3 עם תמיכה בכרטיסי SIM של כל חברות הסלולר.
- ✓ אפשרות שליחת התראה על דלת שנשארה פתוחה.
- ✓ אפשרות להתראה ב: SNMP / MQTT / SMTP (יש לציין זאת בהזמנה)
- ✓ שליחת התראה על הפסקת חשמל (בדגמים המכילים חיבור לסוללת גיבוי).



המערכת מבוססת על בקר מודולרי, ניתן לבצע שינויים בחומרה ובתוכנה לפי דרישת הלקוח

הבקר מגיע עם חיישן טמפרטורה CP-01 המגיע עם כבל באורך של מטר אחד (לא ניתן להאריך את הכבל).
הפתרון מתאים למדידת טמפרטורה של חדר ומיועד להתקנה על קיר בעזרת שני ברגים.



תוספות אופציונליות לבקר המותקן בחדר שרתים:

- חיישן הצפה לדגם T2T-CP01-P
- חיישן מגנט דלת להתראה על דלת שנשארה פתוחה לזמן ארוך.
- יציאת ממסר מגע יבש למתח נמוך (ניתן להפעיל צופר חיצוני או להפעיל מזגן גיבוי).
- תוספת מדידת לחות.
- תוספת התראה באמצעות מייל*
- *שליחת מייל דרך שרת מיילים של הלקוח - צריך לתמוך ב SMTP לא מאובטח, כלומר לא נתמך בשרתי Office 365 / Gmail.

נתונים טכניים:

טווח מדידת טמפרטורה: -40°C עד 125°C .

רזולוציית מדידה: 0.25°C .

דיוק מדידה: $\pm 0.25^{\circ}\text{C}$.

גודל החיישן: 22×22 ס"מ.

אורך כבל החיישן: 1 מטר.

מתח עבודה פנימי: 12VDC (מגיע עם שקע סטנדרטי לחשמל של 220V)



T2T-CP01



T2T-CP01-P

| | | |
|-----------------|-----------------|-----------------------|
| - | V | ניתן לחבר סוללת גיבוי |
| - | 3 | כניסות מגעים יבשים |
| 26.5 X 20 X 7.5 | 32 X 26.5 X 9.5 | גודל הבקר בסנטימטרים |

