

## NL-ECO-T-230 | Čidlo teploty 230V

Prostorové čidlo NL-ECO-T-230 slouží pro trvalé sledování teploty (T) vzduchu v interiéru budov a je tak vhodné pro efektivní řízení výkonu topných systémů dle její aktuální úrovně. Je vhodné pro kanceláře, školy, učebny, obchodní centra, domácnosti, restaurace, fitcentra, komerční objekty, atd.

- › snímá teplotu vzduchu
- › LED indikace s automatickým vypnutím dle intenzity okolního osvětlení (v noci)
- › analogový napěťový výstup 0-10V
- › za provozu nevyžaduje údržbu a kalibraci
- › dlouhodobá stabilita
- › očekávaná životnost >10 let



Čidlo má vestavěný analogový výstup odpovídající aktuální teplotě vzduchu.

Vestavěné kontrolky LED indikují ve třech stupních aktuální teplotu vnitřního vzduchu. Při útlumu okolního osvětlení se indikace automaticky vypíná, aby vás nerušila při usínání.

| Parametr                        | Hodnota    | Jednotka |
|---------------------------------|------------|----------|
| Napájecí napětí                 | 230        | V AC     |
| Příkon                          | max 1,5    | W        |
| Měřicí rozsah teploty           | 0 – 50     | °C       |
| Přesnost                        | ± 0,4      | °C       |
| Napěťový výstup                 | 0–10       | V DC     |
| Pracovní vlhkost nekondenzující | 0–95 %     | RH       |
| Pracovní teplota                | 0 až +50   | °C       |
| Skladovací teplota              | -20 až +60 | °C       |
| Očekávaná životnost             | 10         | let      |
| Krytí                           | IP20       |          |
| Rozměry                         | 90x80x31   | mm       |

Vysvětlení odborných zkratk a pojmů naleznete na našich internetových stránkách v sekci [Slovník](#).

