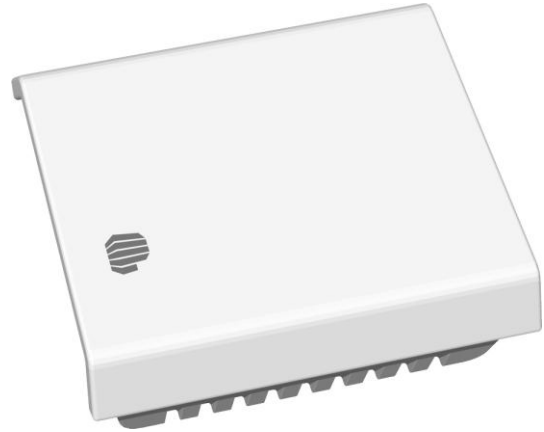


NL-ECO-Tx | Prostorové čidlo teploty

Používá se pro měření teploty ve vnitřních prostorech. Je vhodné pro systémy kontrolující kvalitu vzduchu, ventilační a rekuperační systémy atd.

- > výstup odporového čidla teploty
- > nevyžaduje údržbu během provozu
- > snadná montáž na stěnu
- > dlouhá životnost a stabilita



Čidlo je určeno pro měření teploty ve vnitřních prostorech. Výstup odporového čidla teploty je dostupný na samostatných svorkách na desce elektroniky.

Umožňuje efektivně ovládat ventilaci v závislosti na znečištění vzduchu pro minimalizaci spotřeby energie.

Pro objednání je třeba použít objednávací kód výrobku dle požadovaného odporového čidla teploty.

Typ senzoru / obj. kód	Použité odporové čidlo
NL-ECO-T1	Pt100 (0°C = 100 Ω)
NL-ECO-T2	Pt1000 (0°C = 1000 Ω)
NL-ECO-T4	Ni1000 (0°C = 1000 Ω)

Parametr	Hodnota	Jednotka
Měřicí rozsah	-10 až +60	°C
Měřicí článek dle výběru	Pt100 (3850) - třída přesnosti B/F0.3 Pt1000 (3850) - třída přesnosti B/F0.3 Ni1000 (6180) - třída přesnosti B	
Pracovní teplota	-10 až +60	°C
Pracovní vlhkost	5 až 95 %	RH
Skladovací teplota	-30 až +70	°C
Očekávaná životnost	min. 10	roky
Krytí	IP20	
Rozměry	90x80x31	mm

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

