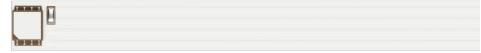


Senzor vlhkosti a teploty vzduchu


TapHome senzor vlhkosti a teploty vzduchu pre stropné chladenie. Presný výpočet rosného bodu, zónová regulácia. EXT terminál, vymeniteľný.



Prehľad

Rozmery	12 × 15 × 5 mm
Prevádzková teplota	-40 ... 85 °C
Krytie IP	IP20

Klasické senzory orosenia používané pri stropnom chladení nie sú vhodné pre zónovú reguláciu, majú pomalú reakciu a výsledok je, že celkový chladiaci výkon je znížený. Tento senzor je navrhnutý pre zónové ovládanie, výpočet rosného bodu je presný a s rýchlou odozvou. Vďaka tomu dosiahnete maximálny chladiaci výkon. Za ďalšie, tento senzor je vymeniteľný, nie je zamurovaný pod omietkou. Pripojenie cez EXT terminál zbernicových modulov (2UI / 6UI / 6UI6OC / 4UI 2DO) umožňuje inštaláciu pozdĺž dlhých káblov bez straty napätia.

Objednávací kód	EXT-HUMIDITY REV.1.1
EAN	 8588602930939

Technické parametre

ELEKTRICKÉ PARAMETRE

Spotreba	1 mA
Pripojenie	UI (universal input)

MERANIE

Rozsah merania vlhkosti	0–100% RH
Presnosť merania vlhkosti	±3%
Rozsah merania teploty	-40–85 °C
Presnosť merania	±0.5 °C

Vlastnosti

- Senzor relatívnej vlhkosti vzduchu s rozsahom 0% až 100%
- Presnosť relatívnej vlhkosti vzduchu 3%
- Teplotný senzor
- Spotreba prúdu 1 mA
- Pri vkladaní snímača do EXT terminálu na 2UI / 6UI / 6UI6OC / 4UI 2DO sa prosím uistite, že je systém vypnutý a nie je napájaný, aby sa predišlo poškodeniu snímača.
- Prevádzková teplota -40 ° C až +85 ° C

[Senzor vlhkosti a teploty vzduchu](#)



Stránka produktu

<https://hardware.taphome.com/air-humidity-and-temperature-sensor/>

