

Hőmérséklet, páratartalom és CO2 távadó két relékimenettel

Termékkód: H6020

Hőmérséklet, páratartalom és CO2 széndioxid koncentráció távadó két relékimenettel.



Műszaki adatok

Kimeneti relé feszültség, áram- és teljesítmény terhelhetősége	50 V, 2 A, 60 VA
Hangjelzés	beépített hangjelzés - ki-bekapcsolható
CO2 koncentráció mérés tartománya	0...2000 ppm
CO2 koncentráció mérés pontossága	±50 ppm +a leolvasott érték 2 %-a 25°C és 1013 hPa-nál
CO2 koncentráció mérés tartománya és pontossága külön rendelésre	0...10000 ppm, ±100 ppm +a leolvasott érték 5 %-a 25°C és 1013 hPa-nál
Relatív páratartalom tartomány	0...100 %
Relatív páratartalom mérés pontossága	±2,5 % 5...95 % relatív páratartalom között 23°C-nál
Hőmérséklet mérés pontossága	±0,4°C
Választható hőmérséklet mértékegységek	Celsius-fok, Fahrenheit-fok
Harmatponti hőmérséklet kimenet pontossága és tartomány (részletesen lásd a kezelési leírásban)	±1,5°C T<25°C környezeti hőmérsékletnél és RH>30 %-nál -60...+80 °C között
Abszolút páratartalom kimenet pontossága és tartománya	±1,5 g/m ³ T < 25°C környezeti hőmérsékletnél és 0...400 g/m ³ között
Fajlagos páratartalom kimenet pontossága és tartománya	±2 g/kg T<35°C környezeti hőmérsékletnél és 0...550 g/kg között
Keverési arány kimenet pontossága és tartománya	±2 g/kg T<35°C környezeti hőmérsékletnél és 0...995 g/kg között
Fajlagos entalpia kimenet pontossága és tartománya	±3 kJ/kg T<25°C környezeti hőmérsékletnél és 0...995 g/kg között
CO2 koncentráció mérés mintavételi gyakorisága	15 s
Üzemi hőmérséklet tartomány	-30...+60°C
Érzékelő védőkupak és áteresztőképessége	0,025 mm - saválló acél szövésű szűrőkupak
IP védettség	IP30 elektronika, IP40 hőérzékelők
Táplálás	9-30 V DC, teljesítményfelvétel kb. 1 W
Méreték	136 x 213 x 45 mm (SZ x H x M), érzékelő rúd hossz 75 mm
Tömeg	kb. 360 g
Garancia	3 év