

Czujnik wilgotności dla listwy automatyki

Poland - Purmo



- Zewnętrzny czujnik punktu rosy
- Przedłużona 5-letnia gwarancja
- Łączy się z Centrum podłączenia bezprzewodowego Unisenza
- Niezawodna wydajność
- Zapobiega kondensacji

Opis

Zewnętrzny czujnik punktu rosy do pomiaru wilgotności w trybie chłodzenia.

Połączenie z listwą automatyki Unisenza. Przedłużona 5-letnia gwarancja.

Obszar zastosowania

Czujnik wilgotności dla listwy automatyki Unisenza jest idealny do monitorowania wilgotności w aplikacjach chłodniczych, podłączony do listwy bezpieczeństwa Unisenza. Zapewnia efektywną kontrolę wilgotności, zapobiegając problemom z kondensacją. Odpowiedni dla środowisk, gdzie chłodzenie może tworzyć wilgoć, zapewniając niezawodność systemu.

Kryteria wyboru

Aby wybrać produkt lub obliczyć system, prosimy o korzystanie z naszych dokumentów technicznych, instrukcji obsługi, usługi projektowej lub kontakt mailowy bądź telefoniczny.

Podstawowe instrukcje użytkownika

Umieść czujnik wilgotności dla listwy automatyki w miejscach podatnych na wilgoć z powodu procesów chłodzenia. Upewnij się, że jest podłączony do listwy bezpieczeństwa Unisenza dla optymalnej wydajności. Okresowo sprawdzaj działanie czujnika i status gwarancji, która trwa pięć lat. Unikaj narażenia na uszkodzenia fizyczne i bezpośredni kontakt z wodą.

Specyfikatory tekstu recepty

Zewnętrzny czujnik punktu rosy do pomiaru wilgotności w trybie chłodzenia.

Połączenie z listwą automatyki Unisenza. Przedłużona 5-letnia gwarancja.

Gwarancja

Specyfikacja

Funkcja	Jednostka	Wartość
Etim Class		EC004240 - Czujnik (HVAC)
Miejsce stosowania		Pokój
Z materiałem montażowym		Yes
Montaż ścienny		Yes
Do montażu sufitowego		Yes
Do montażu kanałowego		No
Możliwość montażu na stojaku		No
Do powietrza		Yes
Do cieczy		No
Do gazów		No
Z obudową		Yes
Sposób mocowania pokrywy		Inne
Element czujnika wewnątrz obudowy		Yes
Element czujnika na zewnątrz obudowy		No
Przewód dołączony na stałe do czujnika		Yes
Długość kabla	Metre (m)	1.5
Długość czujnika	milimetr (mm)	40
Długość wkładki	milimetr (mm)	40
Średnica elementu czujnika	milimetr (mm)	10
Materiał obudowy czujnika		Inne
Technologia		Pojemnościowy czujnik polimerowy
Aktywny pomiar temperatury		No
Pasywny pomiar temperatury		No
Pomiar średniej temperatury		No
Pomiar CO2		No
Pomiar LZ0		No
Pomiar względnej wilgotności powietrza		Yes
Pomiar wilgotności bezwzględnej		No
Pomiar entalpii		No
Pomiar punktu rosy		Yes
Pomiar drobnego pyłu (PM)		No
Zakres pomiaru CO2 min	parts per million (ppm)	-
Zakres pomiaru LZ0 min	parts per million (ppm)	-
Zakres pomiaru temperatury min	Degrees celsius (°C)	-
Zakres pomiaru wilgotności względnej min	Percentage (%)	-
Zakres pomiaru wilgotności bezwzględnej min	Gram per cubic metre (g/m³)	-

Funkcja	Jednostka	Wartość
Zakres pomiaru entalpii min	Kilojoule per kilogram (kJ/kg)	-
Zakres pomiaru punktu rosy min	Percentage (%)	-
Zakres pomiaru drobnego pyłu (PM) min	Microgram per cubic metre (µg/m³)	-
Możliwość ustawienia przesunięcia (offsetu)		No
Prezentacja trendu		No
Funkcja pamięci błędu		No
Rodzaj czujnika		Inne
Tolerancja	Percentage (%)	5
Potencjometr z pokrętkiem regulacyjnym		No
Obsługa protokołu BACnet		No
Obsługa protokołu Modbus		No
Obsługa protokołu MP (Multi Point)		No
Obsługa protokołu KNX		No
Technologia LoRa		No
NFC (komunikacja bliskiego zasięgu)		No
Bluetooth		No
Kompatybilny z WiFi		No
Przycisk trybu czuwania		No
Bezprzewodowe		No
Z wyświetlaczem		No
Rodzaj wyświetlacza		Inne
Rodzaj źródła zasilania		Kabel sieciowy zasilający
Rodzaj połączenia elektrycznego		Połączenie śrubowe
Znamionowe napięcie zasilania dla AC min	Volt (V)	-
Znamionowe napięcie zasilające dla DC min	Volt (V)	-
Z ochroną przed odwrotną polaryzacją		No
Zakres średniej prędkości przepływu medium, zastosowanie min	Metre per second (m/s)	-
Maks. wilgotność otoczenia (bez kondensacji)	Percentage (%)	100
Temperatura otoczenia min	Degrees celsius (°C)	-
Wykonanie przeciwwybuchowe		No
Stopień ochrony (IP)		IP22
Wysokość obudowy	milimetr (mm)	10
Szerokość obudowy	milimetr (mm)	40
Głębokość obudowy	milimetr (mm)	10
Kolor obudowy		Szary
Odporność na promieniowanie UV		No

Funkcja	Jednostka	Wartość
Kompatybilny z Apple HomeKit		No
Kompatybilny z Asystentem Google		No
Kompatybilny z Amazon Alexa		No
Z obsługą IFTTT		No

Dokumentacja

Opis dokumentu	Typ dokumentu	Link
Broszura Unisenza - 11/2024	Katalog produktów	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_364a4fe0-c1e0-4ac9-a46d-dae68248ac43

Rzeczy

Local Code	Kod artykułu	Kod przedmiotu
FFZ0SZZWSRHDM5N0	FFZ0SZZWSRHDM5N0	Czujnik wilgotności do listwy automatyki