Dane aktualne na dzień: 05-11-2026 01:06

Link do produktu: https://www.interex-katowice.com/czujnik-wilgotnosci-wi-fi-advantech-wise-4220-s231a-p-18388.html



Czujnik wilgotności Wi-Fi Advantech WISE-4220-S231A

Cena brutto	**1 272,71 zł**
Cena netto	**1 034,72 zł**
Dostępność	**Na zamówienie**
Czas wysyłki	**Termin do potwierdzenia**
Numer katalogowy	**WISE-4220-S231A**
Kod producenta	**WISE-4220-S231A**

Opis produktu

Czujnik wilgotności Wi-Fi Advantech WISE-4220-S231A

Wariant do integracji z automatyką i systemem nadzoru. Wymaga oddzielnego zasilacza 10–50 V DC i konfiguracji. Ze względu na złożoność oraz dokładność ±10% RH w zakresie 60–90% RH nie jest pierwszym wyborem do prostej obserwacji piwnicy.

Dane techniczne

Producent	Advantech
Model	WISE-4220-S231A
Kod producenta	WISE-4220-S231A
Wilgotność — zakres	10–90% RH
Wilgotność — dokładność	±4% RH do 50% RH; ±6% RH dla 50–60% RH; ±10% RH dla 60–90% RH
Temperatura	−25…+70°C; ±1°C przy montażu pionowym
Odczyt	Interfejs WWW, bez lokalnego wyświetlacza pomiarów
Łączność	Wi-Fi 2,4 GHz; Modbus TCP i REST API
Pamięć i raporty	Do 10 000 próbek z czasem RTC; eksport CSV
Zasilanie	10–50 V DC; ok. 1,2 W przy 24 V
Warunki pracy	Warunki pracy modułu: 20–95% RH bez kondensacji. Zakres pomiarowy kończy się na 90% RH. Wymaga konfiguracji i zasilacza DC.

Zakres dostawy: urządzenie w standardowym opakowaniu producenta. Zasilacz DC, wykonanie instalacji i integracja z automatyką wymagają oddzielnej wyceny.

Obserwacja wilgoci i grzyba w piwnicy

Czujnik mierzy warunki powietrza. Pomaga oceniać czas trwania wysokiej wilgotności oraz zmian po osuszaniu i wietrzeniu. Nie mierzy bezpośrednio zawilgocenia ściany i nie wskazuje samodzielnie przyczyny grzyba. Przy istniejącym zagrzybieniu należy usunąć źródło wilgoci i ocenić przegrody oraz wentylację.

Nie montować na mokrej ścianie ani w miejscu skraplania wody. Dopuszczalny zakres pomiaru nie oznacza odporności na kondensację. Warunki pracy modułu: 20–95% RH bez kondensacji. Zakres pomiarowy kończy się na 90% RH. Wymaga konfiguracji i zasilacza DC.

Dostępność i realizacja

Na zamówienie. Szacowany termin dostarczenia: 5–7 dni roboczych od potwierdzenia zamówienia; ostateczny termin zależy od dostępności i jest potwierdzany przy zamówieniu.

Dokumentacja producenta — PDF

Porównaj pięć czujników wilgotności

Wyślij SMS do Mariusza · Napisz e-mail do Interex