Dane aktualne na dzień: 12-11-2026 00:25

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/termoanemometr-az-8931-p-396020.html



Termoanemometr AZ 8931

Cena brutto	**859,99 zł**
Cena netto	**699,18 zł**
Numer katalogowy	**MOAZIPSNAZI8931**
Kod producenta	**AZI-AZ 8931**
Kod EAN	**5907222598948**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**24 mc.**
Czujnik	**Temperatury**
Technologie	**Duży, czytelny, podświetlany wyświetlacz LCD Wysokiej czułości sensor do pomiaru temperatury Zintegrowany z obudową wirnik skrzydełkowy o średnicy 10 cm i niskiej wartości startowej Pomiar prędkości i wydajności przepływu powietrza Możliwość zmiany jednos**
Zakres częstotliwości	**Pomiar prędkości powietrza Zakres pomiarowy 0.2 ~ 30 m/s (39 ~ 5905 fpm); Dokładność pomiaru 1.5% odczytu +0.3 m/s (poniżej 20m/s); 3% odczytu +0.3 m/s (powyżej 20m/s) * Dokładność może się obniżać w trakcie użytkowania. Zaleca się regularną kalibracją ur**
Wymagania środowiskowe	**Warunki pracy Temperatura: 0 ~ 50°C Wilgotność: do 80% RH, bez kondensacji Warunki przechowywania Temperatura: -10 ~ 50°C - bez baterii Wilgotność: do 90% RH, bez kondensacji**
Zasilanie	**4 x 1.5V DC baterie alkaliczne, typ AAA**
Waga	**243**
Akcesoria w zestawie	**4 x 1.5V DC baterie alkaliczne typ AAA Walizka Instrukcja obsługi w języku polskim**
Funkcje	**Pomiar prędkości powietrza Pomiar wydajności przepływu powietrza Pomiar temperatury HOLD - zatrzymanie wskazań MIN, MAX, AVG - tryb pomiarowy wartości: minimalnej, maksymalnej i średniej**
Wymiary	**106 x 51 x 269 mm**

Pozostałe parametry	**Duży, czytelny, podświetlany wyświetlacz LCD Oszczędzanie energii: Samoczynne wyłączanie zasilania po 20 minutach bezczynności, z opcją dezaktywacji Sygnalizacja rozładowania baterii**
Kolor (wyliczeniowy)	**Szary**

Opis produktu

AZ 8931 to wielofunkcyjne urządzenie służące do bezpośredniego pomiaru prędkości i wydajności przepływu powietrza oraz temperatury. Na wbudowanym wyświetlaczu LCD mogą być wyświetlane jednocześnie dwa z wyżej wymienionych parametrów.

Miernik **AZ 8931** charakteryzuje się wysoką czułością i dokładnością pomiarów. Wyposażony jest w wirnik skrzydełkowy o średnicy 10 cm zintegrowany z obudową. Urządzenie może pracować w trybach pomiarowych: dynamicznym, odczytu wartości minimalnych / maksymalnych (funkcja MIN i MAX) oraz średnich (funkcja AVG). Funkcja HOLD umożliwia zatrzymanie wskazań przy szybkozmiennej reakcji.

Użytkownik ma możliwość zmiany jednostek odczytu m.in. dla temperatury: °C / °F; prędkości przepływu: m/s / fpm; powierzchni obszaru: cm / inch; wydajności przepływu powietrza: CMM / CFM.

AZ 8931 jest zasilany z 4 baterii alkalicznych typu AAA, dzięki czemu jest niezwykle lekki i poręczny. Posiada funkcję automatycznego odcięcia zasilania po 20 min. bezczynności oraz sygnalizację rozładowania baterii. Po wyłączeniu funkcji oszczędzania energii może pracować w trybie ciągłym np. podczas długotrwałych pomiarów. Podświetlany panel LCD ułatwia odczyt wskazań przy niskim natężeniu oświetlenia np. w nocy lub w słabo oświetlonych pomieszczeniach.

Istnieje możliwość dokupienia kompatybilnych dzwonów służących do precyzyjnych pomiarów przy kratkach wentylacyjnych i anemostatach (model AZ 8916RNL).

ZASTOSOWANIE
Do precyzyjnych pomiarów przy kratkach wentylacyjnych, anemostatach, nawiewu i systemów odprowadzania spalin, pomiaru prądów powietrza, prędkości wiatru, temperatury, kontroli regulatorów ciągu urządzeń pomocniczych dopływu powietrza, mechanicznej wentylacji nawiewnej.

ZALETY

- Duży, czytelny, podświetlany wyświetlacz LCD
- Wysokiej czułości sensor do pomiaru temperatury
- **Zintegrowany z obudową wirnik skrzydełkowy o średnicy 10 cm i niskiej wartości startowej**
- Pomiar prędkości i wydajności przepływu powietrza
- Możliwość zmiany jednostek pomiarowych (system metryczny lub brytyjski)
- **Przydatne funkcje: HOLD, MAX/MIN, AVG**
- Automatyczne odcięcie zasilania po 20 min, z opcją dezaktywacji
- Sygnalizator poziomu naładowania baterii
- Lekki, poręczny i niezwykle dokładny
- Solidna konstrukcja i nowoczesny design

* Niniejsza oferta dotyczy tylko miernika. Zestaw dzwonów pomiarowych widoczny na wybranych zdjęciach nie wchodzi w skład zestawu, można je dokupić oddzielnie lub w zestawie.