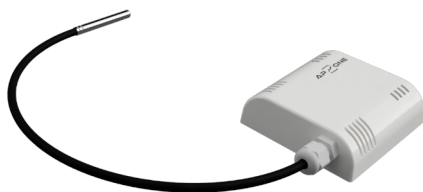
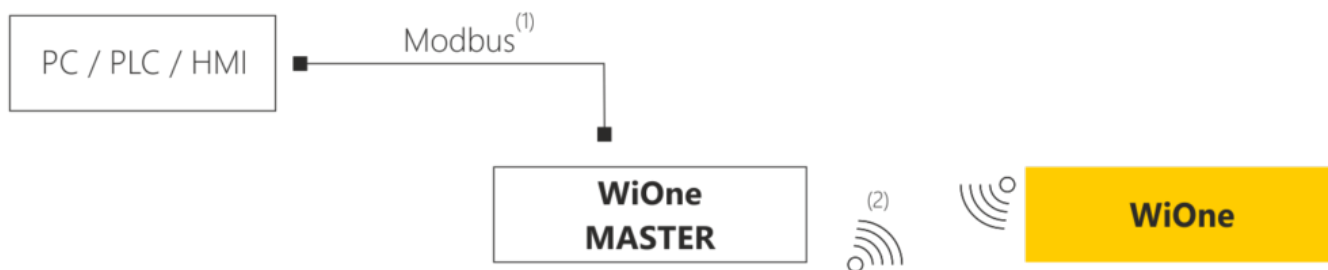


Wi-T00T1SS



- Wydajny procesor
- Komunikacja bezprzewodowa
- Zasięg do 300m
- Rejestracja danych
- Szybka konfiguracja
- Dostępne dodatkowe opcje

WiOne mierzy wilgotność względną, temperaturę, ciśnienie atmosferyczne, sygnały analogowe lub natężenie oświetlenia, a dodatkowo może rejestrować pomiary do wbudowanej pamięci. Bezprzewodowa komunikacja to jedna z podstawowych zalet urządzenia. Odbiorniki, które komunikują się z rejestratorem bezprzewodowo w paśmie 868 MHz, umożliwiają wpięcie grupy urządzeń do sieci przemysłowej RS-485 (Modbus RTU) lub Ethernet (Modbus TCP) i komunikację z systemem automatyki, systemem HVAC, systemem BMS lub oprogramowaniem autorskim ADAPS lub IDAPS.

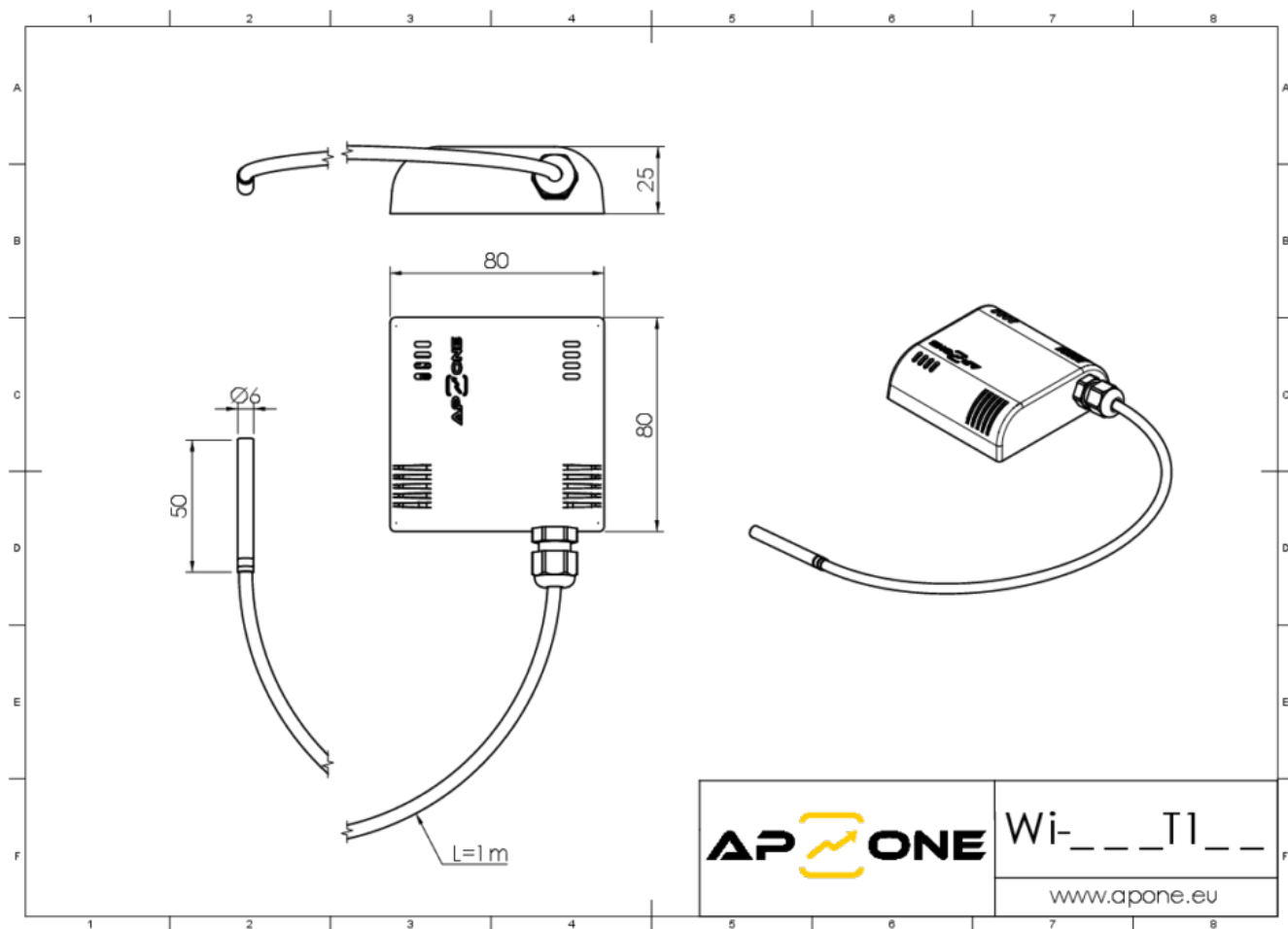


(1) – interfejs RS-485 (Modbus RTU) lub Ethernet (Modbus TCP)

Rejestrator posiada specjalne algorytmy uruchamiające automatyczny zapis danych do zintegrowanej pamięci tylko w przypadku braku komunikacji z odbiornikiem. Każdy rejestrator posiada m.in. możliwość ustawienia unikatowego adresu w sieci, możliwość przypisania do wybranej podsieci (można tworzyć podsieci systemu i przypisywać do nich urządzenia), możliwość ustawienia kanału służącego do transmisji oraz tryby działania (standardowy oraz z poszerzonym zasięgiem komunikacji bezprzewodowej). Dodatkowo rejestrator posiada złącze interfejsu serwisowego UART, które pozwala w pełni skonfigurować urządzenie oraz odczytać zapisane w pamięci dane. Oprogramowanie serwisowe dostarczane jest bezpłatnie.



Rysunek techniczny



Wszystkie wymiary podane w mm. Ten rysunek ma charakter informacyjny.



Kod produktu	Wi-T00T1SS
Typ urządzenia	Rejestrator
Mierzone parametry	Temperatura
Zakres pomiarowy	°C -40...+125
Dokładność (maks.)	°C ±0.5
Dodatkowe opcje	-
Typ sensora	Zintegrowany
Filtr sensora	-
Zasilanie	8...27 VDC
Interfejs	Radio 868MHz (do 300m), UART (serwisowy)
Wyjścia analogowe	-
Wyjścia analogowe - typ	-
Wyjścia analogowe - rozdzielczość	-
Wyjścia binarne	-
Wyjścia binarne - parametry	-
Przylącze elektryczne	Złącze serwisowe
Diody serwisowe	1x LED
Wyświetlacz	-
Pamięć - rejestrowane dane	Data/czas, Mierzone parametry
Pamięć - typ	Wbudowana
Pamięć - pojemność	4.000 (data/czas + pomiary)
Pamięć - częstotliwość zapisu	Programowalna
Parametryzacja	Program konfiguracyjny, UART
Stopień ochrony	IP20
Temperatura pracy	-30...+60 °C
Wilgotność pracy	10...90 %RH (bez kondensacji)
Typ obudowy	Przewodowa
Materiał obudowy	Tworzywo
Wymiary obudowy	Patrz: rysunek
W komplecie	-

Produkty powiązane





Zasilacz ZAS-12-WT



Zasilacz ZAS-24-DIN



Zasilacz ZAS-12-DIN



Zasilacz ZAS-24-WT



Programator CODAP-UART-U

Producent zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian niektórych parametrów w związku z ciągłą pracą nad udoskonalaniem konstrukcji urządzenia, bez powiadamiania o tym jego użytkowników.

