



Wi-RT1R0A0

- Router for wireless transmitters
- 868 MHz wireless communication
- Mains power supply
- Quick setup
- Additional options available

WiOne Router is a re-transmitter designed to work with WiOne wireless transmitters. The basic task of the router is to receive measurement data from WiOne wireless transmitters and send these data to the WiOne Master receiver. WiOne Router may be used in applications where the distance between the transmitters and the receiver is too large and the signal strength is insufficient.

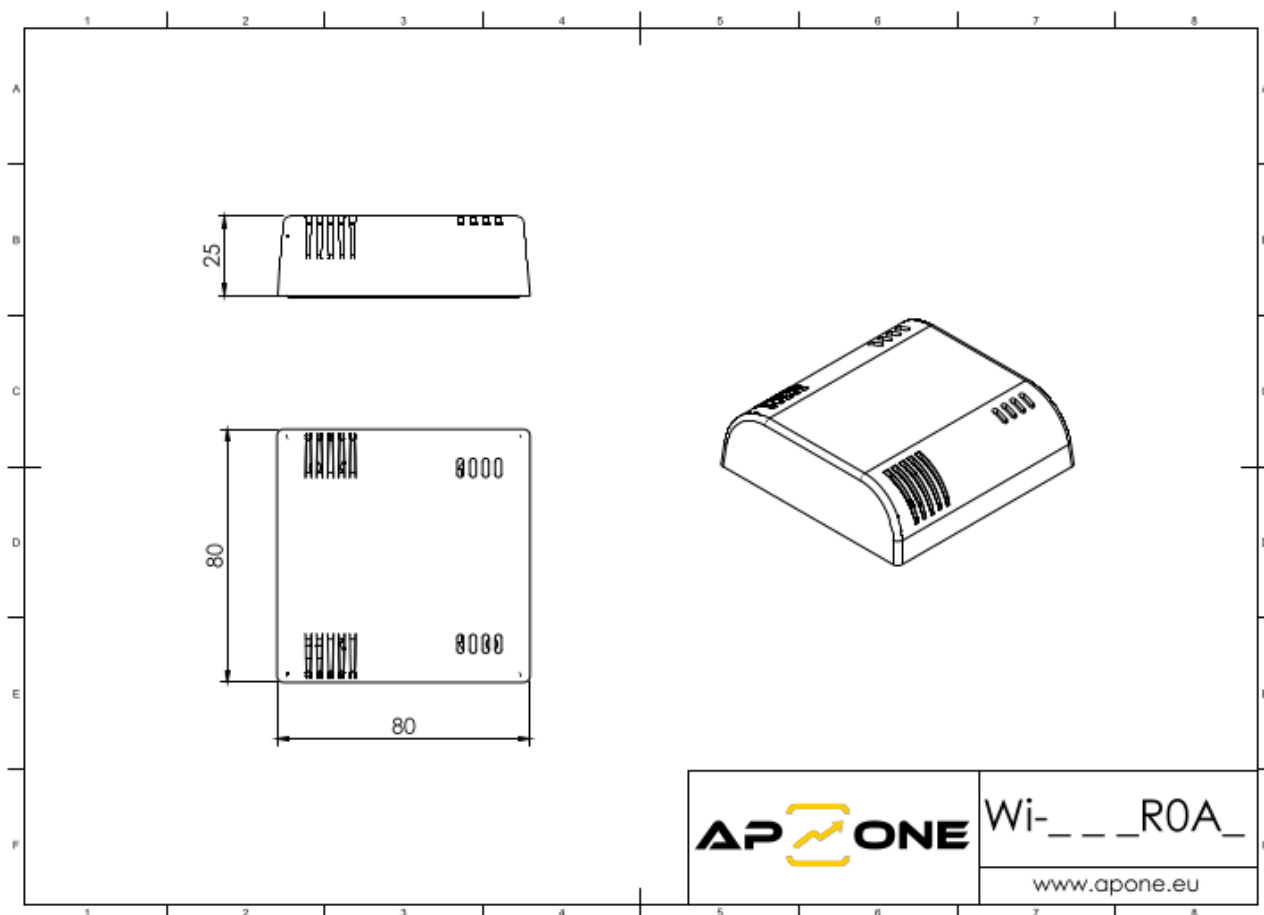


(1) – RS-485 (Modbus RTU) or Ethernet (Modbus TCP) interface

The device configuration is very simple and may be performed using service interface and dedicated PC software, which is included in the set. To connect the router with a PC, a programmer is required (in stock) . Each WiOne Router requires mains power.

Technical drawing





All dimension in mm. This drawing is for informational purposes only. The manufacturer reserves the right to make changes in the product dimensions without prior notice.



Kod produktu	Wi-RT1R0A0
Typ urządzenia	Router
Liczba wspieranych urządzeń	-
Mierzone parametry	None (router)
Zakres pomiarowy	-
Dokładność (maks.)	-
Dodatkowe opcje	-
Typ sensora	-
Filtr sensora	-
Zasilanie	8...27 VDC
Interfejs	Radio 868MHz, RS-485 (Modbus RTU)
Wyjścia analogowe	-
Wyjścia analogowe - typ	-
Wyjścia analogowe - rozdzielczość	-
Wyjścia binarne	-
Wyjścia binarne - parametry	-
Przyłącze elektryczne	Spring connector - 14...20 AWG (2,08...0,516 mm ²)
Diody serwisowe	-
Wyświetlacz	-
Pamięć - rejestrowane dane	-
Pamięć - typ	-
Pamięć - pojemność	-
Pamięć - częstotliwość zapisu	-
Parametryzacja	Configuration software, Modbus
Stopień ochrony	IP20
Temperatura pracy	-30...+60 °C
Wilgotność pracy	0...95 %RH (WITHOUT CONDENSATION)
Typ obudowy	Wall
Materiał obudowy	ABS
Wymiary obudowy	See: drawing
W komplecie	-



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

