

AirGate-Modbus to bezprzewodowa bramka, interfejsu RS485 Modbus RTU pracująca w sieci bezprzewodowej 2,4GHz w protokole IEEE 802.15.4. Urządzenie komunikuje się z oprogramowaniem wizualizacyjnym w transmisji szyfrowanej kluczem 128b. AirGate-Modbus posiada cztery tryby pracy, RS485-Master, RS485-Slave, USB-Master i Multi-Master.

Dane techniczne

Charakterystyka

- obsługa do 16 urządzeń
- zasięg do 1000 m
- szybkość transmisji do 250 Kbps
- praca w paśmie ISM 2,4 GHz (IEEE 802.15.4)
- komunikacja szyfrowana AES-CBC-128
- topologia sieci - gwiazdy
- montaż na szynie DIN TS-35
- obudowa IP20
- pobór mocy: 70 mA
- antena 2 dBi
- typ złącza: mini USB

Tryb pracy

- RS485-Master
- RS485-Slave
- USB-Master
- Multi-Master

Zasilanie

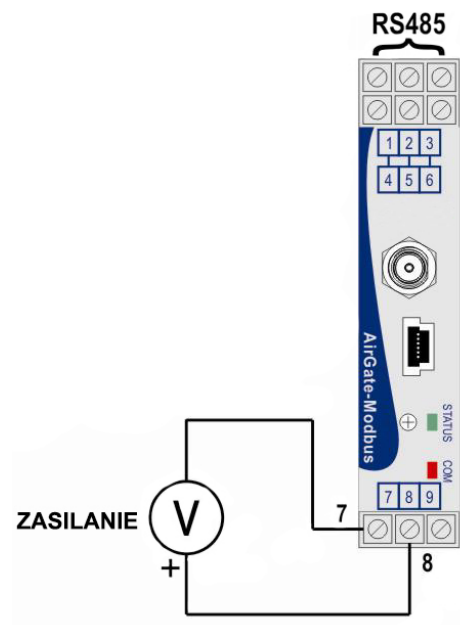
10÷35V DC

Wymiary [mm]

114x99,5x17,5

Warunki pracy

- temperatura otoczenia: 0÷70°C
- wilgotność: od 80% do 30%



Przykład zamówienia:

AirGate-Modbus