

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/interfejs-rs485-wifi-pulsar-intrw-p-7863.html>

INTERFEJS RS485-WIFI PULSAR INTRW

Cena brutto	423,43 zł
Cena netto	344,25 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Numer katalogowy	12981
Producent	Pulsar

Opis produktu

Produkt archiwalny

Interfejs RS485-Wifi Pulsar INTRW umożliwia **konwersję sygnałów między magistralą RS485 a siecią Wifi**. Dedykowany jest do pracy razem z zasilaczami grupy **PSBEN lub EN54** podłączonymi w sieci WLAN/WAN. Do prawidłowego działania urządzenie wymaga zewnętrznego zasilania z przedziału 10 ÷ 30V DC (np. z zasilacza z grupy PSBEN lub EN54; brak w zestawie). Fizyczne połączenie interfejsu odbywa się z zachowaniem separacji galwanicznej. Urządzenie posiada wodoodporną obudowę, która chroni go przed złym wpływem warunków atmosferycznych.

Uwaga!

Zasięg transmisji w sieci bezprzewodowej Wi-Fi w budynkach wynosi ok. 30 m i w znacznej mierze zależy od jego konstrukcji. Przed zastosowaniem systemu komunikacji w sieci Wi-Fi należy się upewnić czy aspekty techniczne miejsca w którym będzie odbywała się komunikacja zapewnią wystarczającą stabilność połączenia.

Cechy produktu:

- prędkość transmisji TTL: 115200 bodów, z kontrolą parzystości
- prędkość transmisji Wi-Fi: max 11Mbps
- programowanie interfejsu za pomocą programatora INTC
- konfiguracja z poziomu programu PowerConfig
- współpraca z oprogramowaniem PowerSecurity
- bezprzewodowe połączenie w sieci Wi-Fi
- zezwolenie CNBOP-PIB do stosowania z zasilaczami serii EN54 w systemach przeciwpożarowych
- komunikacja w paśmie 2,4GHz zgodnie z IEEE 802.11b/g/n
- szyfrowanie danych: WEP, WPA, WPA2
- przydzielanie statycznego lub dynamicznego (serwer DHCP) adresu IP
- obsługa do 31 urządzeń na magistrali zgodnie z EIA RS-485
- sygnalizacja optyczna
- obudowa hermetyczna IP65
- zasilanie: 10÷30VDC

Specyfikacja techniczna:

- prędkość transmisji TTL: 115200 bodów, z kontrolą parzystości
- prędkość transmisji Wi-Fi: max 11Mbps
- częstotliwość: 2,4GHz IEEE 802.11 b/g/n
- czułość odbiornika: -97dBm
- moc nadajnika: 17dBm
- kodowanie: WEP, WPA, WPA2
- sygnalizacja optyczna (diody LED): WiFi_ON, HOST, RX_WiFi, RX_COM, poziom sygnału
- temperatura pracy: -10 st. C ... +40 st. C
- wilgotność względna: 20%...90%
- stopień ochrony: IP65
- zasilanie: 10 ÷ 30V DC
- pobór mocy: 20 ÷ 80mA
- wymiary: 121 (+72 antena) x 81 x 60 mm

-
- waga: 0,2 kg (netto)

W zestawie:

- interfejs RS485-Wifi Pulsar INTRW - 1 szt:
- instrukcja.