Programator

v.1.0

KOD: **INTC**

PL

Wydanie: 1 z dnia 08.06.2015

Zastępuje wydanie: ---------

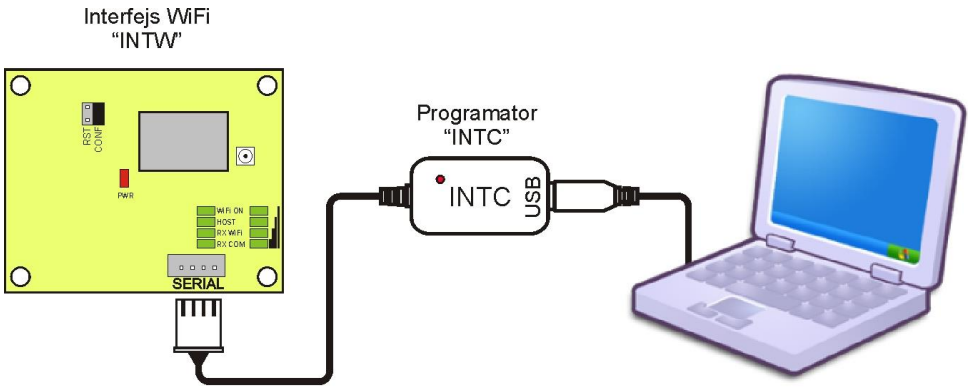
Cechy:

- konfiguracja interfejsów WiFi: INTW, INTRW
- współpraca z oprogramowaniem PowerConfig
- zasilanie z portu USB komputera
- sygnalizacja optyczna
- małe wymiary
- gwarancja - 5 lat od daty produkcji

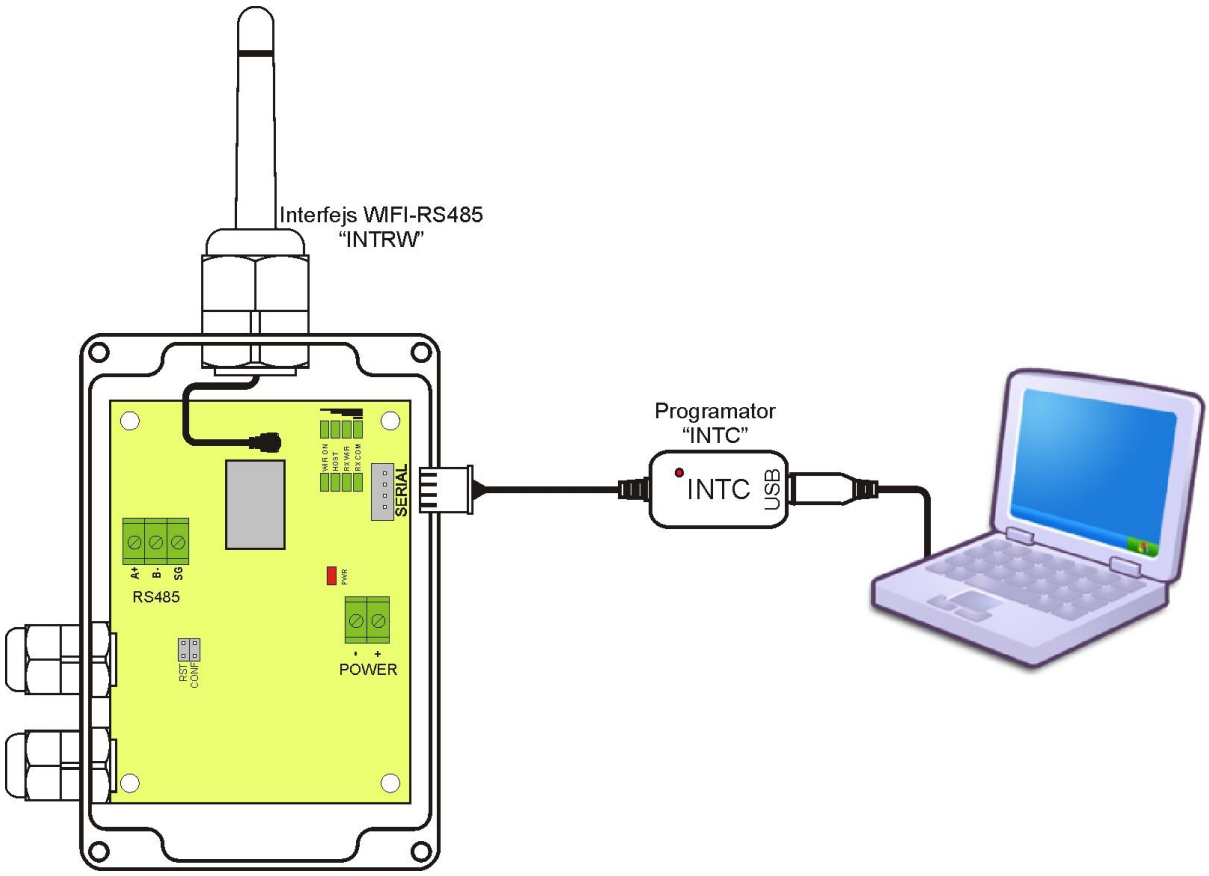
1. Opis ogólny.

Programator INTC jest urządzeniem umożliwiającym konfigurację interfejsów WiFi INTW oraz INTRW z poziomu programu PowerConfig. Sposób konfiguracji parametrów zawarty jest w instrukcjach poszczególnych interfejsów.

Na rysunku poniżej przedstawiono schematy połączenia programatora pomiędzy interfejsem WiFi a komputerem PC.



Rys.1. Schemat podłączenia podczas konfiguracji interfejsu INTW.



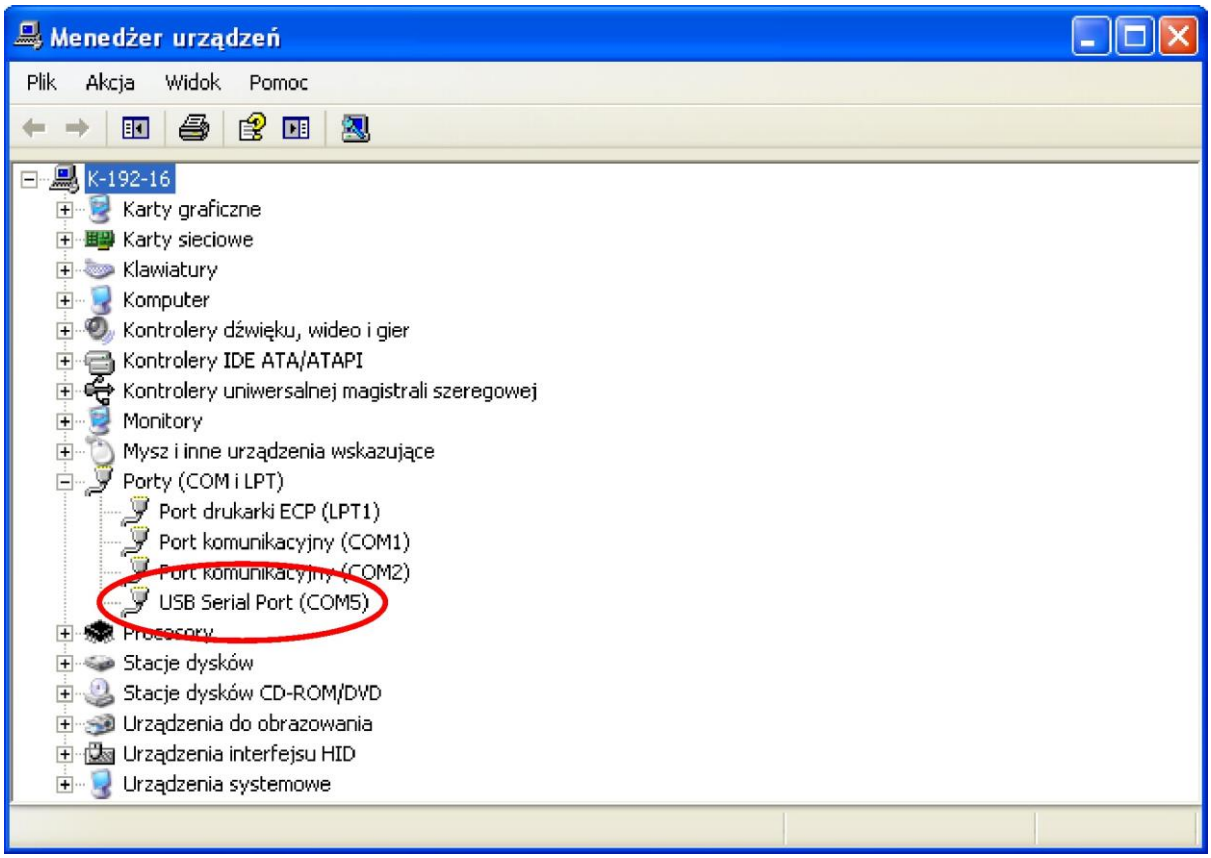
Rys.2. Schemat podłączenia podczas konfiguracji interfejsu INTRW.

2. Instalacja sterowników.

Programator „INTC” wymaga do prawidłowej pracy zainstalowania odpowiednich sterowników w systemie operacyjnym komputera. Po podłączeniu do portu USB w komputerze programator zostanie automatycznie wykryty przez system operacyjny po czym nastąpi instalacja sterowników.

Jeżeli sterowniki nie zostaną wykryte przez system wówczas należy pobrać je ze strony PULSAR http://www.pulsar.pl/pliki/CDM_v2.12.00_WHQL_Certified.exe lub strony internetowej producenta chipsetu pod adresem: http://www.ftdichip.com/FTDrivers.htm

Po zainstalowaniu sterowników w systemie podłączyć programator do gniazda USB komputera. Pojawi się dodatkowy port COM (np. COM5) skojarzony z programatorem poprzez który możliwy jest dostęp do zasilacza. Przypisany port COM można sprawdzić w oknie menedżera urządzeń (lokalizacja: START > Panel sterowania > System > Sprzęt > Menedżer urządzeń).



Rys. 3. Okno menedżera urządzeń.

3. Parametry techniczne.

Zasilanie	5V DC z portu USB komputera
Pobór prądu	Max. 25mA z portu USB komputera
Prędkość transmisji	Max. 115200 bodów, z kontrolą parzystości
Sygnalizacja optyczna	PWR – sygnalizacja napięcia zasilania (LED czerwona)
Zgodność interfejsu USB	USB 1.1 USB 2.0 (Full Speed)
Długość przewodu programatora	1.5 m
Długość przewodu USB	1,7m
Stopień ochrony	IP20
Warunki pracy	temperatura -10 ^{o}C ÷ 40 ^{o}C wilgotność względna 20%...90%
Wymiary(LxWxH)	57 x 32 x 25 [mm]
Waga netto/brutto	0,13kg / 0,18kg
Temperatura składowania	-20ºC...+60ºC

OZNAKOWANIE WEEE

Zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego nie wolno wyrzucać razem ze zwykłymi domowymi odpadami. Według dyrektywy WEEE obowiązującej w UE dla zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego należy stosować oddzielne sposoby utylizacji.

GWARANCJA

5 lat od daty produkcji.
GWARANCJA WAŻNA tylko po okazaniu faktury sprzedaży, której dotyczy reklamacja.

Pulsar
Siedlec 150, 32-744 Łapczyca, Polska
Tel. (+48) 14-610-19-40, Fax. (+48) 14-610-19-50
e-mail: biuro@pulsar.pl, sales@pulsar.pl
http:// www.pulsar.pl, www.zasilacze.pl