

MODUŁ KONWERSJI RS232 NA USB o symbolu USBRS do połączenia komputera z centralami firmy PLATAN

OPIS:

1. Urządzenie USBRS służy jako przejściówka RS232 (centrala) na USB (komputer) i jest zamknięta w obudowie ABS. Służy jedynie do komunikacji central PLATAN z komputerem. Przejściówka współpracować musi z odpowiednimi wersjami programów do zarządzania centralami:

Di5w	od ver. 3.6 (tylko PC)
Di12w	od ver. 3.6 (tylko PC)
Di12mini	od ver. 3.6 (tylko PC)
Di12isdn	od ver. 3.6 (tylko PC)
Di40w	od ver. 3.1 (tylko PC)
Di200w	od ver. 4.34 (tylko PC)
DoCent	od ver. 3.22.00
BillCent	od ver. 3.20.08
SigmaPC	od ver. 1.12.00

Oprogramowanie dostarczane jest przy zakupie centrali. W przypadku zastosowania USBRS do starszych central należy dodatkowo zakupić *Nową wersję programu komputerowego* do posiadanej centrali.

2. Do poprawnej pracy USBRS należy zainstalować sterownik, który znajduje się w katalogu macierzystym programu do obsługi danej centrali, w katalogu **Drivers/Platan USB Driver**.
3. Sposób instalacji sterowników do USBRS jest analogiczny jak w przypadku instalacji sterowników USB do centrali Sigma i opisany jest poniżej.
4. Po zainstalowaniu USBRS w komputerze dodawany jest kolejny port COM
5. Program obsługi centrali po wykryciu USBRS podmienia nazwę kolejnego COMu na USB. (Dotyczy central: Solo 5, Classic 12, Beta, Alfa Plus, Progres 40, Cyfra 200, Delta)
6. W programie *SigmaPC* przejściówka jest widoczna jako dodatkowy COM.
7. W Windows 2000/XP/2003 można podłączyć kilka USBRS i jednocześnie z nich korzystać
8. W Windows 98/ME można korzystać tylko z jednego USBRS w danej chwili.
9. Przejściówkę należy podłączać za pomocą kabla K319 lub K500 (odpowiednio do podłączanej centrali)
10. W komplecie z modułem powinien znaleźć się również kabel USB

Instalacja USBRS na komputerze PC:

1. Podłączyć USBRS za pomocą kabla USB do komputera PC, który obsługuje USB.
2. Komputer po wykryciu nowego urządzenia zaproponuje jego instalację. Należy zrezygnować z instalacji automatycznej i wybrać instalację ręczną sterownika.
3. Należy wskazać folder *Platan USB Driver*, w którym znajdują się sterowniki do USBRS.
4. Komputer dalej sam zainstaluje urządzenie USBRS. Na żądanie proces instalacji należy powtórzyć, co zasygnalizowane zostanie właściwym komunikatem.
5. Po poprawnej instalacji pojawi się w systemowym *Menedżerze Urządzeń*, w gałęzi *Porty (COM i LPT)* dodatkowy port COM o nazwie **Platan USB Driver**.
6. Od tej chwili można podłączyć centralę firmy PLATAN za pomocą kabla RS 232 do urządzenia USBRS (stosuje się kable K319 lub K500 w zależności od centrali). W programie komputerowym do obsługi centrali pojawi się port USB (nie dotyczy centrali SIGMA, w której pojawi się dodatkowy port COM).