

## Tester linii dozorowej TLD 6000

### Wprowadzenie

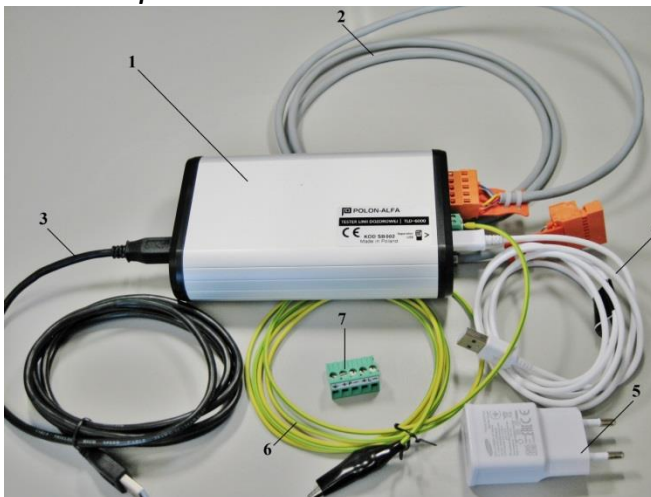
Tester linii dozorowej TLD-6000 jest urządzeniem serwisowym przeznaczonym do diagnostyki oraz konfiguracji elementów liniowych systemu POLON 6000/4000.

Zestaw składa się z urządzenia TLD-6000 oraz oprogramowania komputerowego POLON.testler 6000.

Jest przeznaczony do uruchamiania, sprawdzania poprawności działania, diagnozowania uszkodzeń oraz wykonywania pomiarów charakterystycznych parametrów adresowalnych linii dozorowych (łącznie z zainstalowanymi elementami liniowymi) systemu POLON 6000/4000, bez konieczności podłączania centrali.

Tester może być pomocny dla serwisu w rozwiązywaniu problemów związanych z usuwaniem uszkodzeń oraz dla instalatorów podczas uruchamiania nowych instalacji.

### Zawartość opakowania



- 1 – tester TLD-6000
- 2 – kabel do podłączenia linii dozorowej (przedłużacz)
- 3 – kabel USB do podłączenia komputera
- 4 – kabel micro USB do ładowarki
- 5 – ładowarka micro USB – 5V, 2A
- 6 – kabel uziemiający z krokodylkiem
- 7 – gniazdo do podłączenia linii dozorowej pasujące do przedłużacza

### Dane techniczne

Napięcie zasilania	5 VDC
Temperatura pracy	-5 ° C / +40 ° C
Wilgotność	95% RH
Obudowa	Aluminium
Prąd znamionowy pętli dozorowej	20 mA
Maksymalna rezystancja pętli dozorowej	2x100 Ohm
Maksymalna pojemność pętli	300 nF
Wymiary	150 x 95 x 40 mm
Waga	280 g

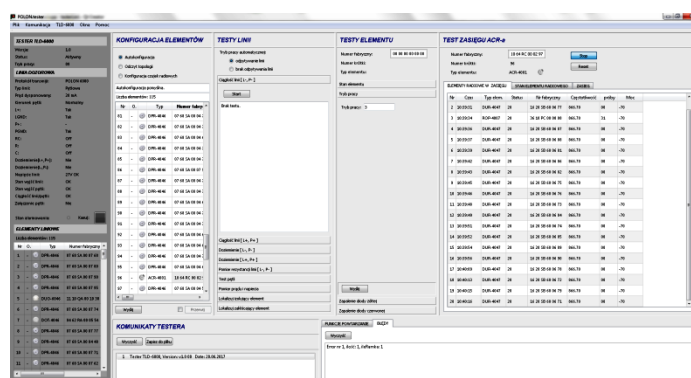
### Sposób podłączenia

Urządzenie wyposażone jest w złącze typu micro USB pozwalające na zasilanie z ładowarki telefonu komórkowego lub akumulatora typu „Power Bank”.

Tester należy podłączyć do komputera za pomocą dołączonego kabla USB zgodnie ze schematem.



Przed podłączeniem Testera do komputera należy zainstalować oprogramowanie testujące: **POLON.testler 6000**.

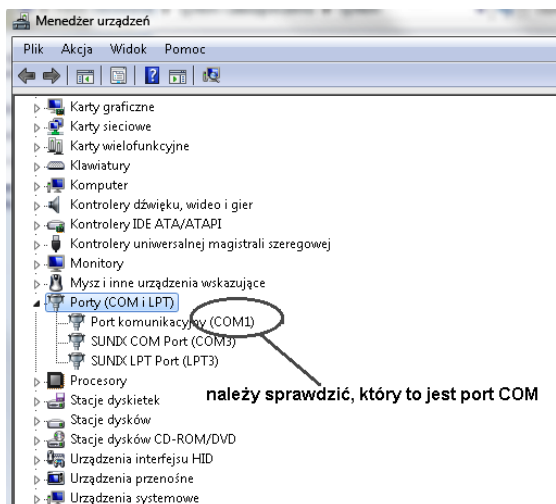
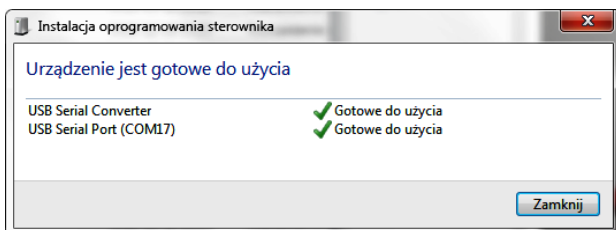
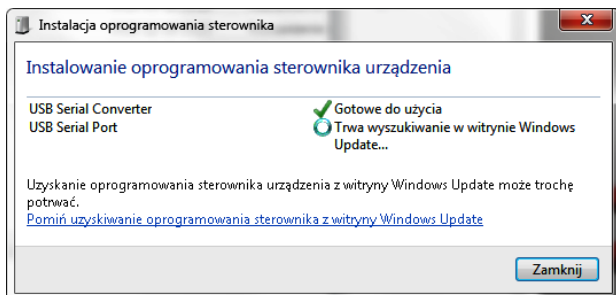


Aplikacja pozwala na skonfigurowanie linii, zapisanie konfiguracji profilu oraz import konfiguracji z

oprogramowania centrali jak również umożliwia wykonanie wydruków z raportów testowych oraz konfiguracji systemu.

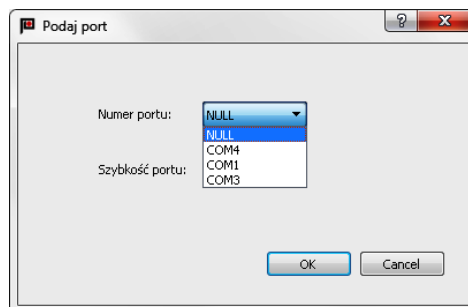
### Uruchomienie testera

Podczas podłączania Testera do komputera należy sprawdzić, który port pojawi się, gdyż będzie potrzebny numer portu do konfiguracji.



### Wybór i otwarcie portu

Zmiana portu odbywa się przez wybór zakładki **Komunikacja/ Port szeregowy** z głównego menu.

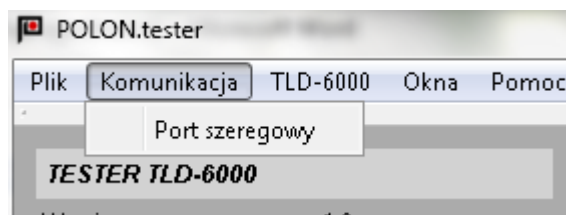


**Uwaga:** Testowanie nie powiedzie się, gdy wybrany port jest już wykorzystywany przez inny program. W takiej sytuacji należy zmienić port.

Okno „**Podaj port**” wyświetla wszystkie dostępne porty.

### Testowanie

Zmiana portu odbywa się przez wybór zakładki **Komunikacja/ Port szeregowy** z głównego menu.



W zakładce **Okna** włączamy/ wyłączamy poszczególne okna konfiguracyjne i testowe

