



Zakład Elektronicznych Urządzeń Pomiarowych

**POZYTON Sp. z o. o.**

42-200 Częstochowa, ul. Staszica 8

tel. (034) 361-38-32, 366-44-95,

tel./fax (034) 324-13-50, 361-38-35

e-mail: [pozyton@pozyton.com.pl](mailto:pozyton@pozyton.com.pl)



## **Instrukcja obsługi Głowicy USB/OPTO**

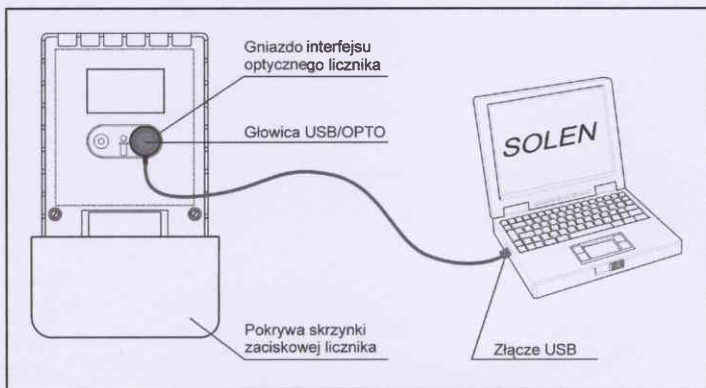
Indeks dokumentacji: TK/3001/022/001

Dokument zawiera: 4 strony

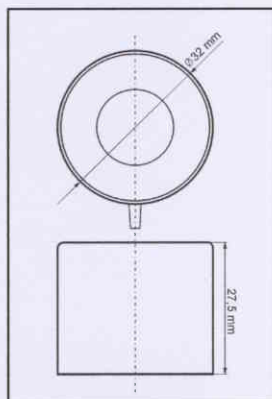
Październik 2008

Głowica USB/OPTO przeznaczona jest do odczytu i parametryzacji liczników energii elektrycznej oraz wskaźników mocy maksymalnej, wyposażonych w interfejs optyczny.

1. Przed rozpoczęciem pracy należy pobrać sterowniki głowicy USB/OPTO, dostępne pod adresem <http://pozyton.com.pl/sterownikiglowicy.html>
2. Następnie podłączyć kabel głowicy do wybranego złącza USB komputera.
3. Po otrzymaniu komunikatu „Znaleziono nowe urządzenie” zainstalować pobrane sterowniki w systemie operacyjnym.
4. Po zainstalowaniu sterowników sprawdzić numer portu COM dla złącza USB, wybierając kolejno: <Panel sterowania>, <System>, <Sprzęt>, <Menedżer urządzeń>, <Porty>.
5. Uruchomić program narzędziowy, np. SOLEN, a następnie w menu Opcje programu wybrać numer portu COM, pod którym system przypisał głowicę USB/OPTO.
6. Przyłożyć głowicę do gniazda interfejsu optycznego, umieszczonego na pokrywie głównej licznika – Rys.1. Optymalny transfer danych jest osiągany, gdy głowica skierowana jest kablem w dół, w kierunku pokrywy skrzynki zaciskowej licznika.
7. Po zestawieniu połączenia uruchomić komunikację z licznikiem korzystając z odpowiedniego polecenia w programie narzędziowym.



**Rys. 1. Podłączenie głowicy USB/OPTO**



**Rys. 2. Wymiary**

## Podstawowe dane techniczne

<b>Typ</b>	<b>Głowica USB/OPTO</b>
Minimalna prędkość transmisji	300 bodów
Maksymalna prędkość transmisji	38 400 bodów
Ciężar	~ 0,08 kg
Długość kabla	do 2,5 m
Typ złącza	USB typu A
Zgodność z normą	PN-EN 62056-21