

# KMK 118

## GŁOWICA OPTYCZNA BLUETOOTH INTELIGENTNA BEZPRZEWODOWA GŁOWICA Z AUTOMATYCZNĄ DETEKCJĄ PROTOKOŁU

INFO@PROBEFORMETERS.COM

PROBEFORMETERS.COM



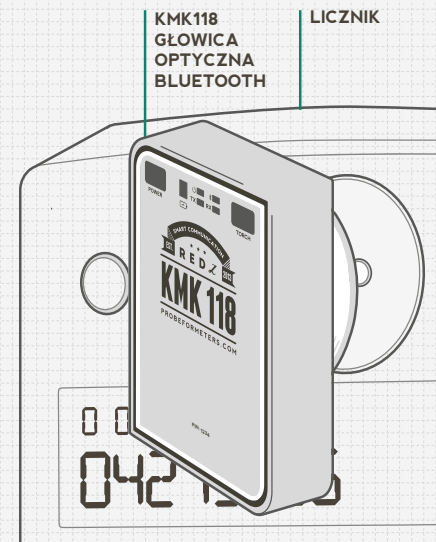
BLUETOOTH  
INTELIGENTNA  
BEZPRZEWODOWA  
GŁOWICA

AUTOMATYCZNĄ  
DETEKCJĄ  
PROTOKOŁU



Głowica optyczna REDZ KMK118 jest zaprojektowana wg standardu IEC62056-21 i jest kompatybilna z wszystkimi licznikami energii IEC każdego producenta i każdego typu. Głowica posiada bezprzewodowy interfejs Bluetooth co pozwala na komfortowe używanie jej z każdym urządzeniem Android i/lub Windows, które dysponuje interfejsem Bluetooth.

Oferowana głowica jest jedną z najbardziej inteligentnych głowic Bluetooth oferujących detekcję protokołu IEC62056-21 oraz DLMS / COSEM co zapewnia automatyczną zmianę prędkości (baud) i nie wymaga implementacji specjalnego kodu w oprogramowaniu, które obsługuje odczyt danych z liczników. Dodatkowo użytkownik może łatwo zmienić tryb pracy głowicy poprzez wgranie do głowicy nowego oprogramowania (firmware). Wymiana firmware wykonana jest poprzez łącze Bluetooth.



### SPECYFIKACJA MECHANICZNA

Średnica:	32 mm	Body and Back Cover Material:	ABS
Głębokość:	~ 21 mm	Części przezroczyste:	Transparent Poly Carbonate
Wysokość:	~ 57 mm	Waga:	~ 70 gr
Siła magnetyczna:	N38		

### FUNKCJA LATARKI

Latarka:	3 mm White LED
----------	----------------

### SPECYFIKACJA

Standard:	IEC 62056-21 (former IEC 1107)	Zasilanie:	3,3 V (Akumulator. Funkcja ładowania przez złącze USB)
Szybkość komunikacji:	max 19200 baud	Długość Fali:	~ 900 nm
		Czułość odbiornika:	Programowalna, możliwość zmiany w trybie Command Mode

### SPECYFIKACJA BLUETOOTH

Standard:	Ver. 2.0 + EDR compliant, Max. 4 dBm (Class2)	Diody LED	Zasilanie, ładowanie, BT link, Dane Rx/Tx
Trybypracy:	<ul style="list-style-type: none"> <li>IEC 62056-21 Auto Detection,</li> <li>DLMS/Cosem Auto Detection,</li> <li>9600 baud 7E1 fixed,</li> <li>9600 baud 8N1 fixed,</li> <li>Command mode, etc. Tryb pracy może być zmieniony poprzez zmianę oprogramowania – firmware. Upload firmware wykonujemy poprzez interfejs Bluetooth</li> </ul>	Akumulator:	600 mAh wielokrotnego ładowania Akumulator może być ładowany przez złącze Micro USB
Czaspracy:	> 24 godzin	Praktyczny Zasięg Łącza:	Max 15 metrów