



Systemy Pomiarowe ELGAMA Sp. z o.o.

Głowica optyczna OKK 3.0; OKK 5.0



OKK 3.0



OKK 5.0

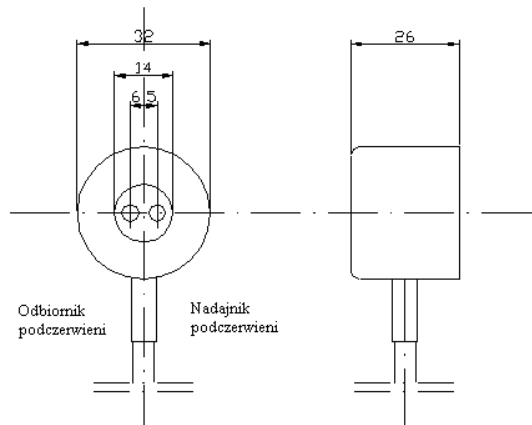
Zastosowanie

Głowica optyczna OKK X.X (zwana dalej głowicą) przeznaczona jest do dwustronnej transmisji danych między: urządzeniami wyposażonymi w interfejs optyczny (np. liczniki) i urządzeniami wyposażonymi w interfejs RS 232 lub USB, zgodny ze standardem ITU-T V.24 / V.28. Głowica jest zasilana z interfejsu RS 232 lub USB. Transmisja danych między komputerem i źródłem danych (np. licznikiem) realizowana jest przez złącze optyczne. Głowica spełnia wymagania normy PN-EN 62056-21 i zalecana jest do odczytu danych i parametryzacji liczników energii elektrycznej.

Odczyt danych

Odczyt danych realizowany jest po przyłączeniu głowicy do pierścienia na osłonie licznika. Złącze optyczne służy do lokalnego odczytu danych i parametryzacji liczników. Optymalna transmisja danych jest osiągnięta, gdy głowica prawidłowo przylega do pierścienia znajdującego się na osłonie licznika (kabel na dół), to znaczy, odbiornik podczerwieni licznika znajduje się bezpośrednio naprzeciw nadajnika podczerwieni głowicy i odbiornik podczerwieni głowicy jest bezpośrednio naprzeciw nadajnika podczerwieni licznika. Głowica przymo-

cowana jest do licznika przez wewnętrzny magnes, zintegrowany z osłoną.



Konstrukcja i wymiary.

Dane techniczne *

Protokół komunikacyjny	PN-EN 62056-21
Typ złącza OKK 3.0 do połączenia z komputerem	V.24; V.28 (RS 232; złącze 9 pinowe)
Typ złącza OKK 5.0 do połączenia z komputerem	USB 1.1; USB 2.0
Długość przewodu OKK 3.0 / OKK 5.0	2,25 m / 3 m
Prędkość transmisji danych przez złącze optyczne	(300 ... 19 200) bodów
Zakres temperatury pracy	(-20 ... +50) °C
Bezpieczeństwo	spełnia wymagania CE

* Informacje tu zawarte mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

Gwarancja producenta

Systemy Pomiarowe ELGAMA Sp. z o.o. gwarantują, że materiały i elementy użyte do produkcji głowic posiadają certyfikaty. Montaż głowic realizowany jest w procesie produkcyjnym z zachowaniem standardów jakościowych.

Systemy Pomiarowe ELGAMA Sp. z o.o. udzielają gwarancji na okres 24 miesięcy od daty sprzedaży głowicy, wpisanej do „Certyfikatu gwarancyjnego”.

Ważne !

Nabywca dostarcza uszkodzoną głowicę wraz z dokumentem zakupu lub certyfikatem gwarancyjnym producentowi na jego własny koszt. Naprawa gwarancyjna jest wolna od opłat w przypadku, gdy producent nie znajdzie uszkodzeń mechanicznych lub innych wyraźnych naruszeń zasad eksploatacji w czasie trwania badań specjalistycznych dostarczonej głowicy.

Uszkodzenie mechaniczne przewodu lub obudowy głowicy jest traktowane jak wada mechaniczna.

W przypadku podłączenia głowicy do interfejsu innego niż RS 232 lub USB, gwarancja zostanie utracona.

Certyfikat gwarancyjny

Głowica optyczna OKK

Wersja wyrobu:

Numer seryjny:

Data sprzedaży: Producent: ELGAMA SISTEMOS Ltd.

Przedstawiciel producenta: Systemy Pomiarowe ELGAMA Sp. z o.o., Plac Kombatantów 2, 58-100 Świdnica.

Nazwa i adres firmy, w której przyrząd jest eksploatowany:

Rejestracja nieprawidłowości

Data	Zdarzenie, imię, nazwisko, podpis

Producent:
ELGAMA SISTEMOS Ltd.

Dystrybutor:
Systemy Pomiarowe ELGAMA Sp. z o.o.,
Plac Kombatantów 2, 58-100 Świdnica,
tel.: 0048 74 856 61 53, fax: 0048 74 856 61 55,
e-mail: info@elgama.pl, http: www.elgama.pl