

## Karta informacyjna miernika elektrokontaktowego



### I1-FR CPG

Miernik poziomu wody w obecności piany lub oparów

I1-FR CP-G został zaprojektowany do prowadzenia pomiarów poziomu wody oraz innych cieczy przy obecności piany lub oparów, które mogą uniemożliwić pomiar tradycyjnym próbnikiem. Czynnikiem, który może negatywnie wpływać na pomiar poziomu zwierciadła może być wysoka przewodność płynów tworzących pianę lub opary.

I1-FR CP-G pracuje poprawnie w takich warunkach, ponieważ czujnik nie potrzebuje bezpośredniego kontaktu z cieczą by wykryć jej poziom. Kiedy tylko próbnik osiągnie poziom cieczy, emituje sygnał dźwiękowy i świetlny. Próbnik jest dostępny w dwóch wersjach:

- wykonany z PVC z elementami ze stali nierdzewnej
- wykonany w całości ze stali nierdzewnej

**GEOLAB Sprzęt  
Geotechniczny i  
pomiarowy**  
Ul. Szosa Lubelska 4  
05-077 Warszawa  
www.geolab.com.pl  
biuro@geolab.com.pl  
tel: +48 22 428 13 89

#### SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Próbnik	PVC 35mm lub ze stali nierdzewnej o średnicy 22mm
Wymiar szpuli	24x19x28 cm
Waga ( dla 20 m )	1.7 Kg
Przewód	Płaski przewód wyskalowany do 1 mm (długości: 20, 30, 50, 100, 200 m)
Zasilanie	9V bateria
Sygnalizacja	Sygnał dźwiękowy i diode LED
Obciążnik	Stal nierdzewna