

Specyfikacja techniczna urządzeń do detekcji gazu ziemnego
Laserowy zdalny detektor metanu GAS TRAC LZ-30 lub równoważny – 2 szt.
Cześć III

- Technologia wykrywania: spektroskopia absorbcyjna, laser diodowy (TDLAS)
- Zasięg wykrywania metanu: 0-50,000ppm-m w krokach co 1ppm-m
- Czułość: min. 5ppm-m ≤15m /10ppm-m ≤30m
- Czas reakcji: ≤0.1 sekundy
- Odległość wykrywania: 0.5m to 30m
- Wymiar wiązki pomiarowej: 0.2m to 30m
- Wymiar wiązki pomiarowej: Stożkowa, średnica 20cm przy 30m
- Alarmy: Alarm o regulowanym progu z linią podstawową: wizualny, dźwiękowy i dotykowy
- Tryby ostrzeżeń: Silny/Słabe odbicie/ niski stan akumulatora
- Kalibracja/Test sprawności: Walizka z komorą do kalibracji / testu sprawności.
- Klasyfikacja lasera: Laser IR (wykrywanie metanu) Klasa 3R
- Laser celowniczy (zielony) Klasa 3R Laser pomiar odległości (czerwony) Klasa 3R
- Komunikacja: Bluetooth
- Typ wyświetlacza: emisyjny OLED
- Temp. pracy: -20°C to 50°C
- Klasa ochrony obudowy: min. IP54
- Waga: max. 500g
- Wymiary: ok. 170mm x 85mm x 40mm
- Źródło zasilania: Wewnętrzny akumulator litowo-jonowy
- Czas pracy na baterii: min. 5 godzin ciągłej pracy
- Obsługiwane języki: Polski

Gwarancja: 24 miesiące

Termin dostawy: 8 tygodni

Dokumentacja:

- Instrukcja obsługi w języku polskim
- Deklaracja zgodności CE
- Świadectwo kalibracji
- Karta gwarancyjna