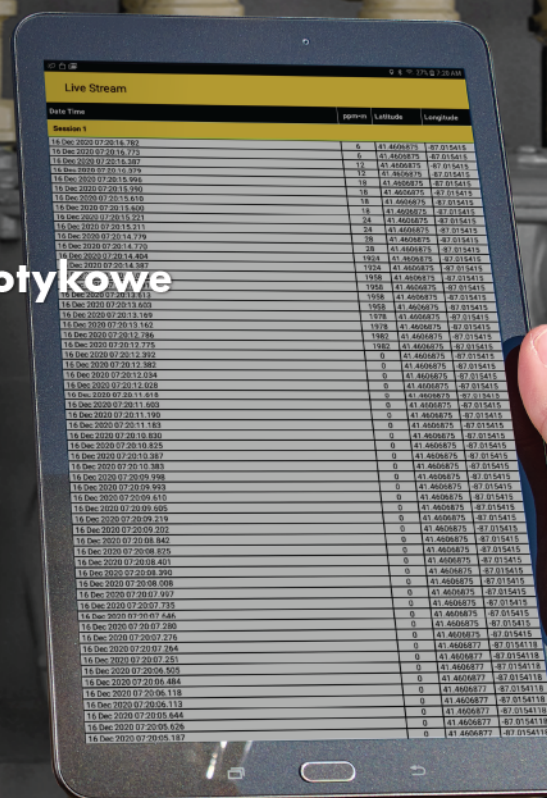


SENSIT[®] LZ30

METHANE GAS DETECTOR

2 WIODĄCA W BRANŻY
ROCZNA GWARANCJA

- ✓ Selektywny wobec metanu
- ✓ JEST zatwierdzony – UL, CSA
- ✓ Ciągłe wykrywanie do 100 stóp
- ✓ Alarmy wizualne, dźwiękowe i dotykowe



SENSIT



Optyka według **ACUTECT**

SENSIT[®] LZ30

METHANE GAS DETECTOR

SZYBKO I BEZPIECZNIE WYKRYWAJ WYCIEKI METANU W TRUDNO DOSTĘPNYCH MIEJSCACH.



LZ-30 firmy **SENSIT Technologies** to kompaktowy detektor nieszczelności specyficzny dla metanu, który zapewnia szybkie i dokładne odczyty na odległość do 100 stóp.

LZ-30 wykorzystuje technologię TDLAS (tunabl, spektroskopia absorpcyjna lasera diodowego), aby zapewnić natychmiastową i dokładną reakcję na obecność metanu.

Zaprojektowany z myślą o konkurencyjnej cenie, **LZ-30** jest idealny do trudno dostępnych miejsc, eliminując potrzebę bezpośredniego dostępu do pióropusza gazu, wspinania się na podwyższone obszary, dostępu do ogrodzonej posesji i potencjalnie niebezpiecznych sytuacji przez okna.

Aplikacja **SMART-LINK LIVE** wychodzi naprzeciw rosnącemu zapotrzebowaniu na śledzenie i identyfikowalność. Pozwala użytkownikowi skupić wzrok na celu, podczas gdy dane przesyłane strumieniowo z LZ-30 są przechwytywane w aplikacji. Aplikacja rejestruje datę, godzinę, współrzędne GPS oraz pomiary gazu. Sesje można eksportować z telefonu/tabletu w wielu formatach. Dzięki wbudowanemu przechwytywaniu obrazu użytkownik może powiązać dowolny odczyt ze zdjęciem, a nawet zgłosić problem z korozją.

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

Selektywny dla metanu	Akumulator
Ciągła detekcja	Niski koszt posiadania
Regulowane punkty alarmowe (wizualne i dźwiękowe)	Wiodąca w branży 2-letnia gwarancja (w tym bateria)
Iskrobezpieczna konstrukcja	Kompatybilny ze SMART-CAL 360 (automatyczna kalibracja/testy sprawności)
Ergonomiczna konstrukcja	Zgodność z SERVICE 360 (aktualizacje oprogramowania sprzętowego)
Łatwy w utrzymaniu	Kompatybilny ze SMART-LINK 360 (dzienniki pobierania)
Ogniwo Cal zintegrowane z walizką transportową	Zgodność z GIS 360 (mapowanie/rejestrowanie w czasie rzeczywistym)

APLIKACJI

Przemysł gazu ziemnego

Wydobycie | Środkowy strumień | Dalszych

Reagowanie w sytuacjach kryzysowych

Straż pożarna, materiały niebezpieczne i ratownictwo

Przemysłowy

Przemysł stalowy | Zakłady petrochemiczne | Produkcja papieru i masy celulozowej

O wiele więcej!



ZESTAW STANDARDOWY

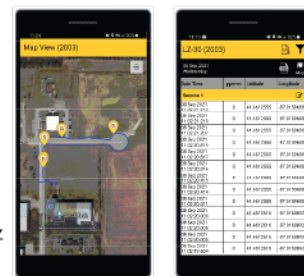
Twardy futerał
Zintegrowana kalibracja/test sprawności
Podstawa ładowarki z transformatorem ściennym
Ochronny pasek na nadgarstek do butów
Instrukcja obsługi

WERSJE JĘZYKOWE

Angielski | Francuski | Niemiecki | Włoski | Polski | Hiszpański

SMART-LINK LIVE

- ✓ Bezpłatny 30-dniowy okres próbny
- ✓ Mapowanie trasy (współrzędne GPS, PPM•M, data/godzina)
- ✓ Śledzenie w czasie rzeczywistym Przechwytywanie (zdjęcia / filmy)
- ✓ Możliwość eksportu (.CSV/.PDF/. Formaty plików KML)
- ✓ Nazewnictwo sesji
- ✓ Filtrowanie danych
- ✓ Wbudowana baza danych z kopią zapasową
- ✓ Obsługa systemów Android i iOS



SPECYFIKACJA PRODUKTU

Rozmiar:	164 mm (6,5 cala) x 78 mm (3,0 cala) x 36 mm (1,5 cala)	Komunikacja:	Bluetooth. Obsługiwane przez Android i iOS
Waga:	300 g (0,7 funta)	Klasyfikacja lasera:	Laser IR (detekcja metanu) Klasa 3R Laser tarczowy (zielony) Klasa 3R Laser dystansowy (czerwony) Klasa 3R
Temperatura pracy:	-20 °C do 45 °C (-4 °C do 113 °F)	Kalibracja/test sprawności:	Walizka transportowa zawiera celę kalibracyjną/testową sprawności.
Temperatura przechowywania:	-40C do 60C (-40F do 140F)	Technologia detekcji:	Spektroskopia absorpcyjna z przestrajalnym laserem diodowym (TDLAS)
Wilgotność przechowywania/pracy:	≤98% bez kondensacji	Zakres wykrywania metanu:	0-50 000 ppm-m w krokach co 1 ppm-m
Moc:	Wewnętrzny litowo-jonowy	Czułość:	5 ppm-m ≤15 m (50 stóp) / 10 ppm-m ≤30 m (100 stóp) @ > 300 ppm-m
Żywotność baterii:	6,5 godziny ciągłej pracy	Czas reakcji:	< 0.1 seconds
Czas ładowania:	od 3 do 4 godzin	Odległość wykrywania:	0,5 m do 30 m (1,5 'do 100') Odległość może się różnić w zależności od odbicia
Iskrobezpieczeństwo:	UL CSA	Wskaźnik odległości:	0,2 m do 30 m (6 "do 100 ') Zasięg może się różnić w zależności od odbicia
Obudowa:	IP64	Wymiar belki:	stożkowy, średnica 20 cm na 30 m (8 "na 100 stóp")
		Alarmy:	Regulowany alarm progowy z linią bazową: wizualny, dźwiękowy i dotykowy
Dokładność kalibracji:	±10%	Ostrzeżenia:	Wysoki/niski współczynnik odbicia, niski poziom naładowania baterii

SENSIT[®] LZ30

METHANE GAS DETECTOR

AKCESORIA I CZĘŚCI ZAMIENNE

 Twardy futerał z pianką Część # 872-00035	 ochronna buta Część # 870-00098	 celi kalibracyjnej / testowej Część # 882-00150-SN	 Zestaw ładujący z zasilaczem Część # 871-000?? Dla jednostek IS
 paska na nadgarstek Część # 360-00040	 Komórki treningowe z obudową Część # 882-00161	 Instrukcja obsługi Część # 750-00096	podstawy ładującej Część #871-00098 Do IS łączy zasilacz do części podstawy ładującej Część # 871-000??

SENSIT



851 Transport Drive
Valparaiso, IN 46383-8432
Infolinia: 888 45SENSIT Telefon:
219 465 2700 Faks:
219 465 2701 www.gasleaksensors.com

Technologie SENSIT
is an ISO 9001:2015 certified company.



Dystrybucja przez: