



NEW TECH  
HOLDING

NL10 / NL10M

## Przenośny Detektor Wycieków Metanu

NL10 to zaawansowane urządzenie do wykrywania wycieków gazu na odległość. Poprzez zastosowanie najnowszej technologii laserowej spektroskopii absorbcyjnej urządzenie pozwala na dokładne zlokalizowanie miejsca wycieku na odległość.

### Opis urządzenia



### Cechy produktu

**100m**

Wysoki zasięg detekcji.  
Przystosowany do pracy na dużych odległościach

**0,05s**

Natychmiastowa reakcja na gaz, dzięki której zawsze czujesz się poinformowany na czas

**5ppm·m**

Wyższa czułość detekcji pozwala na wykrycie nawet najmniejszego wycieku

<b>Model:</b>	NL10 / NL10M	<b>Wykrywany gaz:</b>	Metan CH <sub>4</sub>
<b>Technologia:</b>	TDLAS	<b>Laser detekcji:</b>	Klasa 1
<b>Czułość sensora:</b>	5 ppm · m	<b>Laser wskaźnika</b>	Klasa 3R
<b>Czas odpowiedzi:</b>	0,05s / 0,1s	<b>Poziom ochrony:</b>	IP68
<b>Zasięg dalmierza/ Odległość pomiaru:</b>	100m / 50m	<b>ATEX:</b>	 II 3G Ex ic IIC T4 Gc
<b>Zakres pomiaru:</b>	0-100000ppm · m	<b>Temperatura pracy:</b>	-20 ~ 50 °C
<b>Czas pracy na baterii:</b>	> 10 godzin	<b>Temperatura przechowywania:</b>	-40 do 60 °C
<b>Wilgotność:</b>	<98%RH, bez kondensacji	<b>Wymiary i masa:</b>	164x50x50mm 0,3kg