



T40 II RATTLER

Miernik jednogazowy

- Solidny, lekki i kompaktowy
- Natychmiastowa reakcja sensorów
- Sensor O₂ z trzyletnią gwarancją
- 2 lata czasu pracy z wymienną baterią

Miernik jednogazowy T40 II Rattler to najłatwiejszy w obsłudze wykrywacz gazu, który służy do zapewnienia bezpieczeństwa personelu poprzez wykrywanie obecności tlenu węgla CO (czadu) lub siarkowodoru H₂S, lub niedoboru tlenu O₂.

Przyrząd T40 II jest mały i lekki, posiada stopień ochrony IP68 i nadaje się do pracy w zmieniającym się, niebezpiecznym środowisku. Ultraszybki czas reakcji T90 może wykrywać zagrożenia gazowe w pracy w czasie rzeczywistym, oszczędzając cenny czas dla bezpieczeństwa pracowników. Aby sprostać potrzebom długotrwałej pracy, wysokowydajna bateria litowa może działać nieprzerwanie przez 2 lata.

Oprócz alarmu dźwiękowego i wibracyjnego, gdy stężenie gazu przekroczy ustawione wartości alarmu wysokiego, niskiego, TWA lub STEL, przyrząd posiada dwie wizualne czerwone diody alarmowe.

INFORMACJE DO ZAMÓWIEŃ

Nr kat.	Opis
T42-014211	CO, 1000ppm, pomarańczowy
T42-015211	CO, 2000ppm, pomarańczowy
T42-021211	H ₂ S, 100ppm, pomarańczowy
T42-022211	H ₂ S, 200ppm, pomarańczowy
T42-023211	H ₂ S, 500ppm, pomarańczowy
T42-030211	O ₂ , 30% obj., pomarańczowy

AKCESORIA

Nr kat.	Opis
1810-2298	Regulator (przepływ 1/2 l/min)
1810-0859	Gaz kalibracyjny H ₂ S 25ppm
1810-2163	Gaz kalibracyjny CO 100ppm
1716-0756	Torba naramienna



www.indsci.com

**INDUSTRIAL
SCIENTIFIC**

DANE TECHNICZNE

GWARANCJA NA PRZYRZĄD

Miernik jednogazowy T40 II Rattler jest objęty dwuletnią gwarancją od daty wysyłki (z wyłączeniem czujników, baterii, klipsów, kapturków kalibracyjnych i filtrów).

Czujniki CO i H₂S objęte są dwuletnią gwarancją, czujnik O₂ trzyletnią gwarancją.

WYŚWIETLACZ

LCD

KLAWIATURA

2 przyciski

OBUDOWA

Poliwęglan z ochronną gumową nakładką

ALARMY

Wizualny (2 czerwone LED-y); Dźwiękowy (95db); Wibracyjny, TWA, STEL

WYMIARY

82 x 60 x 27 mm

WAGA

85g

STOPIEŃ OCHRONY

IP 66/68

ZAKRES TEMPERATUR

-40 °C do 50 °C

ZAKRES WILGOTNOŚCI

5% do 95% bez kondensacji

SENSORY

CO, H₂S, O₂ – Technologia czujników elektrochemicznych

ZAKRESY POMIAROWE

Typ gazu	zakres	stężenie	T90
CO	0-1000 ppm	1 ppm	≤10s
CO	0-2000 ppm	1 ppm	≤10s
H ₂ S	0-100 ppm	0.1 ppm	≤10s
H ₂ S	0-200 ppm	0.1 ppm	≤10s
H ₂ S	0-500 ppm	0.1 ppm	≤10s
O ₂	0-30% obj.	0,1% obj.	<10s

ZASILANIE

Bateria 3.6 V litowo-tionylowo-chlorkowa (Li-SOCl₂), 1,5AH, 2/3AA, nieladowalna, wymienna

CZAS PRACY

Czas pracy do 2 lat w zależności od warunków użytkowania: czasu pracy w stanie alarmu i włączenia sygnału pracy.

CERTYFIKATY

Międzynarodowe:

IECEX: Ex ia IIC T4 Ga; Ex ia I Ma

Europejskie:

ATEX: Ex ia IIC T4 Ga; Ex ia I Ma
CE: Dyrektywa 2014/30/EU, EN50270
Dyrektywa 2011/65/EU i 2015/863/EU

Delta Service Sp. z o.o.

ul. Marecka 66a,
05-230 Zielonka k/Warszawy
tel: 22 781 82 59
zielonka@deltaservice.com.pl