



T40 II RATTLER™

Miernik jednogazowy

- Solidny, lekki i kompaktowy
- Natychmiastowa reakcja sensorów
- Sensor O₂ z 3-letnią gwarancją
- 2 lata czasu pracy z wymienną baterią

Miernik jednogazowy T40 II to najłatwiejszy w obsłudze wykrywacz gazu, który służy do zapewnienia bezpieczeństwa personelu.

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 pozwala na wykrywanie zagrożeń gazowych 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 w ekstremalnych warunkach pogodowych.

Przyrząd posiada alarm dźwiękowy, wibracyjny i świetlny (dwie czerwone diody LED), które uruchamiają się, gdy stężenie gazu przekroczy ustawione wartości alarmu wysokiego, niskiego, TWA lub STEL.

INFORMACJE DO ZAMÓWIENIA

NR KAT.	OPIS
T42-014211	CO, 1000 PPM, pomarańczowy
T42-015211	CO, 2000 PPM, pomarańczowy
T42-021211	H ₂ S, 100 PPM, pomarańczowy
T42-022211	H ₂ S, 200 PPM, pomarańczowy
T42-023211	H ₂ S, 500 PPM, pomarańczowy
T42-030211	O ₂ , 30% obj., pomarańczowy

AKCESORIA

NR KAT.	OPIS
1810-2298	Regulator (przepływ 1/2 L/min)
1810-0859	CYL, 25 PPM H ₂ S
1810-2163	CYL, 100 PPM CO
1716-0756	Opaska naramienna
1810-9705	Stacja do automatycznej kalibracji i bump-testów T-DOCK™



**INDUSTRIAL
SCIENTIFIC**

www.indsci.com

Delta Service Sp. z o.o.

tel: 22 781 82 59

www.deltaservice.com.pl

zielonka@deltaservice.com.pl

Dane Techniczne

GWARANCJA NA PRZYRZĄD

T40 II jest objęty dwuletnią gwarancją od daty wysyłki (z wyłączeniem sensorów, baterii, klipsów, kapturków kalibracyjnych i filtrów). Sensory CO i H₂S objęte są dwuletnią gwarancją. Sensor O₂ trzyletnią gwarancją.

WYŚWIETLACZ

LCD

KLAWIATURA

2 PRZYCISKI

OBUDOWA

Poliwęglan z ochronną gumową nakładką

ALARMY

Wizualny (2 czerwone LEDy); Dźwiękowy (95db); Wibracyjny, TWA, STEL

WYMIARY / WAGA

82 x 60 x 27 mm / 85g

REJESTR ZDARZEŃ

Zapamiętuje do 100 alarmów i 30 błędów

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 3.6V Litowo-tionylowo-chlorkowa (Li-SOCl₂), 1.5AH, 2/3AA, nieladowalna, wymienna

CZAS PRACY

do 2 lat w zależności od warunków użytkowania, tj. 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 2011/65/EU i 2015/863/EU

Dyrektywa 2014/30/EU, EN50270



T-DOCK™

STACJA DO AUTOMATYCZNEJ KALIBRACJI
I BUMP-TESTÓW