

T40 II RATTLER

Taşınabilir Tekli Gaz Dedektörü
Sağlam, kompakt, ve hafif

- Hızlı sensor yanıtı
- Yüksek doğrulukta çoklu sensor aralığı
- 2 yıllık çalışma süresiyle değiştirilebilir batarya

T40 II Rattler tekli gaz dedektörü, hidrojen sülfür(H₂S) ve karbon monoksit (CO)'ı tespit edilebilir, bakımını yapılabilir ayrıca çalışanı güvende tutmak için kullanılır. T40 II Rattler, bakımı en kolay gaz dedektörüdür.

T40 II Rattler, IP68 giriş korumasıyla dayanıklı ve hafiftir. Cihaz en zorlu, tehlikeli ortamlarında çalışmak için uygundur. Endüstri lideri, ultra hızlı T90 tepki süresi sayesinde işteki gaz tehlikelerini gerçek zamanlı olarak algılanmasını ve işçilerin zamandan tasarruf etmesini sağlar. Uzun süreli çalışma ihtiyaçlarını karşılamak için yüksek performanslı lityum pil, 2 yıl boyunca sürekli olarak ağır hava koşullarında çalışabilir.

Gaz konsantrasyonları yüksek, düşük, TWA veya STEL alarm ön ayar değerlerini aştığında hem sesli hem de titreşimli alarmlara ek olarak kırmızı renkli LED alarmına sahiptir.

CİHAZ GÖRÜNÜMÜ

PART NUMARASI	TANIMLAMA
T42-014211	CO, 1000 PPM, TURUNCU
T42-015211	CO, 2000 PPM, TURUNCU
T42-021211	H ₂ S, 100 PPM, TURUNCU
T42-022211	H ₂ S, 200 PPM, TURUNCU
T42-023211	H ₂ S, 500 PPM, TURUNCU
T42-014201	CO, 1000PPM, SİYAH
T42-014221	CO, 1000PPM, SARI
T42-015201	CO, 2000PPM, SİYAH
T42-015221	CO, 2000PPM, SARI
T42-021201	H ₂ S, 100PPM, SİYAH
T42-021221	H ₂ S, 100PPM, SARI
T42-022201	H ₂ S, 200PPM, SİYAH
T42-022221	H ₂ S, 200PPM, SARI
T42-023201	H ₂ S, 500PPM, SİYAH
T42-023221	H ₂ S, 500PPM, SARI



ÖZELLİKLER

GARANTİ

T40 II tek gaz dedektörü, Industrial Scientific tarafından desteklenen sevkiyat tarihinden itibaren üç garantilidir (pil ve filtre hariç).

EKRAN

Segment LCD

KLAVYE

İki tane tuş

ÇANTA MALZEMESİ

Kauçuk kaplı koruyucu

ALARMLAR

Görsel (iki kırmızı LED); Sesli (95db); Titreşimli, TWA, STEL

BOYUTLAR

82 x 60 x 27 mm (3.23" x 2.36" x 1.07")

AĞIRLIK

85g (3oz)

KORUMA SINIFI

IP 66/68

SICAKLIK ARALIĞI

-40 °C - 50 °C (-40 °F - 122 °F)

NEM ARALIĞI

5% - 95% yoğuşmasız

SENSORLER

CO, H₂S - Elektrokimyasal sensor teknolojisi

SENSOR ÖLÇÜM ARALIKLARI

Gaz Adı	Aralık	Çözünme	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

BATARYA

3,6 V Lityum-tionil klorür (Li-SOCl₂), 1.5AH, 2/3AA, değiştirilebilir

ÇALIŞMA SÜRESİ

Alarmlar ve Flaş yanma sayısına bağlı olarak 2 yıla kadar.

SERTİFİKALAR

Uluslararası:

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

Kuzey Amerika:

UL: Tip 1, Bölüm 1, Gruplar A, B, C, D
T4 Tip 1, Zone 0, AEx ia IIC T4 Ga
CSA: Ex ia IIC T4
Tip 1, Bölüm 1, Gruplar A, B, C, D T4

Avrupa:

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

Çin:

Çin Ex: Ex ia IIC T4 Ga
Çin MA: Ex ia I Ma
Çin CPA

**INDUSTRIAL
SCIENTIFIC**

www.indsci.com

Rev 0922

AMERICAS

Phone: +1-412-788-4353

1-800-DETECTS (338-3287) | info@indsci.com

ASIA PACIFIC

Phone: +65-6561-7377

Fax: +65-6561-7787 | info@ap.indsci.com

EMEA

Phone: +33 (0)1 57 32 92 61

Fax: +33 (0)1 57 32 92 67 | info@eu.indsci.com