

MiniRAE 3000

Monitor de VOC portátil - PID

O mais avançado Monitor Portátil de Compostos Orgânicos Voláteis (VOC) do mercado



Aplicações:

- Petróleo e gás
- Segurança industrial
- Defesa civil



Principais Características:

Tecnologia PID

O sensor patenteado proporciona a seguintes características originais:

- Tempo de resposta de 3 segundos
- Intervalo prolongado até 15.000 ppm com melhor linearidade
- Compensação da Umidade Integral com sensores de umidade e temperatura.

Transmissão em tempo real de dados sem fio built-in com modem RF ou Bluetooth.

Projetado para o serviço simples e fácil acesso à luz e sensor em segundos sem ferramentas

Grande display gráfico de fácil visão geral do tipo de gás, Fator de Correção e concentração

Bateria intercambiável substituída em segundos em Campo, sem ferramentas

Lanterna integrada para melhor visualização em condições de pouca luz

Telas de fácil utilização, incluindo gráfico dataplot

Fatores de correção RAE Systems Integrated lista de mais de 200 compostos para medir mais outros produtos químicos além do PID

Suporte multi-idioma, com 12 linguagens codificadas

Corpo robusto resiste à utilização em ambientes agressivos: IP67 design à prova d'água para fácil limpeza e descontaminação em água; forte capa protetora removível de borracha.

O MiniRAE 3000 é o monitor (VOC) de composto orgânico volátil de mão mais avançado no mercado. Seu detector de fotoionização (PID) alcança os limites de 0 à 15.000 ppm, o que o torna um instrumento ideal para aplicações de higiene industrial para detecção de vazamento e HazMat.

O modem RF permite transmissões de dados em tempo real com um controlador de base localizado até 500 metros de distância do MiniRAE 3000 (ou duas milhas com opcional RAE Link3 modem portátil). Um computador pessoal pode ser utilizado como estação base para o sistema do MiniRAE 3000. O software remoto ProRAE é capaz de monitorar a entrada de até 64 monitores localizados remotamente, incluindo MiniRAE 3000, AreaRAE, etc.

