



Aplicações: medidas aproximadas da concentração de monóxido de carbono no ar em ambiente doméstico e em edifícios.

Tempo de resposta: 30 a 40s

Escala de medida: 0 a 999 ppm (partes de CO por milhão de ar)

Precisão: 5ppm em medidas abaixo de 100ppm
3% em medidas superiores a 100ppm

Resolução: 1ppm

Mostrador : LCD com iluminação (backlight)

Led tricolor: verde - 2 a 10 ppm
amarelo - 10 a 35 ppm
vermelho - > 35 ppm

Alarme acústico: > 35 ppm

Obs: 35ppm é a concentração máxima admissível durante 8 horas segundo a ASHRAE – American Society Heating & Refrigeration Engineers

Duração do sensor: aprox 2 anos

Gama de funcionamento: 0 a 40°C com 10 a 90% de humidade relativa, (sem condensação)

Alimentação: pilha PP3 9V alcalina com duração esperada de 500 horas de uso contínuo. Em uso intermitente a duração da pilha é maior: em uso considerado “normal” a pilha dura 6 a 9 meses .