

Medidor e Detector de 4 Gases (O₂, CO, H₂S, LEL)

METRO TOKYO
INSTRUMENTOS DE PRECISÃO

MTK-2520



Informações técnicas

Medição e detecção de gás	Oxigênio (O ₂); Monóxido de Carbono (CO); Sulfato de Hidrogênio (H ₂ S); Gás Combustível (LEL*)
Capacidade	Oxigênio (O ₂): 0-30% VOL Monóxido de Carbono (CO): 0-1000 µmol/mol Sulfato de Hidrogênio (H ₂ S): 0-100 µmol/mol Gás Combustível (LEL*): 0-100% LEL*
Resolução	Oxigênio (O ₂): 0,1% VOL Monóxido de Carbono (CO): 1 µmol/mol Sulfato de Hidrogênio (H ₂ S): 0,1 µmol/mol Gás Combustível (LEL*): 0,1% LEL*
Exatidão	≤ ±5% FS
Sensores	Eletroquímico de alta qualidade e estabilidade fabricado no Reino Unido
Grau à prova de explosão	Ex ib IIb T3 Gb - Intrinsecamente seguro (à prova de explosão)
Nível de proteção	Contra poeira e respingos de água
Alarme	Som, luz e vibração
Memória	120.000 medições
Alimentação	Bateria recarregável de lítio 1800 mAh Tempo para carga completa de 6 ~ 8 horas Vida útil maior que 8 horas dependendo do modo de uso
Display	LCD colorido com interface intuitiva e amigável Ajuste de brilho

*LEL = Nível mais baixo do gás em que se tem a possibilidade de explosão quando existe fogo

Medidor e Detector de 4 Gases (O₂, CO, H₂S, LEL)

METRO TOKYO
INSTRUMENTOS DE PRECISÃO

MTK-2520



Informações técnicas

Gráfico	Com valores estatísticos
Desligamento	Desligamento manual ou automático após um período sem uso
Modos de medição	Valores em tempo real no display Medição com alarmes de LED, sonoro e vibração Cálculos estatísticos de mínimo, máximo e média
Calibração	Zeragem do sensores Realiza ajuste das concentrações de gases Possibilita usar quaisquer percentuais na concentração dos cilindros de calibração
Software	Não
Normas	GB 3836.1-2010, GB 3836.4-2010, GB 15322.3-2003, JJG 693-2011, JJG 365-2008, JJG 695-2003 e JJG 915-2008
Temperatura de utilização	-20 ~ 50°C
Dimensões	71 x 153 x 49 mm
Peso	218,7 g

Composição padrão

Unidade de leitura e medição
Carregador de bateria bivolt 100~240 V
Cabo do carregador de bateria
Tampa dos sensores de detecção de gás*
Parafuso de fixação da tampa*
Tubo plástico*
Maleta de transporte e armazenagem
Manual de instruções em português
* Itens usados para realizar a medição juntamente com uma bomba de gás ou para a calibração do medidor

Acessório opcional

Bomba para uso em espaços confinados - MTK-2545
