



CH4传感器 在任何情况下测量CH4

- 壁挂式坚固防火金属外壳
- 低能耗
- ATEX认证

WWW.TETRAEDRE.COM

GET IN TOUCH TO DISCUSS YOUR USE-CASE AT
SALES@TETRAEDRE.COM



描述
TCH4S-1是一款经过ATEX认证的防爆甲烷探测器。传感器经过充分校准，具有良好的重复性、稳定性和较长的使用寿命。

接口
• MODBUS RTU RS-485

尺寸
• 长125mm x 宽133mm

技术规格

- 探测范围: 0-100% OF LEL
- 分辨率: 0.1% OF LEL
- 测量电池的寿命 > 5 YEARS
- 推荐校准间隔: 12 MONTHS
- 温度范围 E: -30°C - +70°C
- 操作环境: 相对湿度 ≤ 95%, 非冷凝
- IP66
- RS-485 MODBUS 接口, 通过 TRMC 供电
- 电源 12VDC
- ATEX 认证区域 2 和 22

电源
• 由 TRMC 供电

适用领域

- 能源
- 工业
- 气
- 监测
- 警报系统