



LE CAPTEUR H2S MESURE AUTONOME ET TRANSMISSION 4G

- COMPACT
- CAPTEUR CERTIFIÉ ATEX
- 2G/3G/4G TRANSMISSION VIA TRMC
- ALIMENTÉ PAR BATTERIE



DESCRIPTION

LE TH2SS-1 EST LE CAPTEUR H₂S CERTIFIÉ ATEX IDÉAL POUR SURVEILLER À DISTANCE LES ÉGOÜTS D'EAUX USÉES. LA TÊTE DE MESURE EST FACILEMENT INTERCHANGEABLE SUR SITE ET EMBARQUE SON ÉTALONNAGE.

INTERFACE

- MODBUS RTU RS-485

BOÎTIER

- Ø71 mm x 215 mm
- IP 66

MESURE

- PLAGE DE MESURE E: 0-2000 ppm
- SUREXPOSITION MAX.: 10'000 ppm
- PRÉCISION: ± 0.15% EM
- RÉOLUTION: 1 ppm
- PLAGE DE TEMPÉRATURE: -30°C à +50°C
- PLAGE D'HUMIDITÉ RELATIVE: 15 à 90% SANS CONDENSATION

CERTIFICATION

- ATEX ZONE 2

ALIMENTATION

- FOURNIE PAR LE TRMC

DOMAINES D'UTILISATION

- SCIENCE
 - GÉOLOGIE
 - HYDROLOGIE
 - HYDROGÉOLOGIE
 - GÉOTHERMIE
- ÉNERGIE
 - CENTRALES DE BIOGAZ
 - EAUX USÉES
- INDUSTRIE
 - SUIVI
 - SYSTÈMES D'ALARME

TETRAEDRE LABS SA
RUE DES EPANCHEURS 34B
2012 AUVERNIER
SWITZERLAND

TEL +41 32 730 61 51
SALES@TETRAEDRE.COM