



DER H2S SENSOR AUTONOME MESSUNG UND 4G-ÜBERTRAGUNG

- COMPACT
- ATEX-ZERTIFIZIERTER SENSOR
- 2G/3G/4G ÜBERTRAGUNG ÜBER TRMC
- BATTERIEBETRIEBEN



BESCHREIBUNG

DER TH2SS-1 IST DER PERFEKTE ATEX-ZERTIFIZIERTE H₂S-SENSOR ZUR FERNÜBERWACHUNG VON ABWASSERKANÄLEN. DER MESSKOPF IST VOR ORT LEICHT AUSTAUSCHBAR UND KANN KALIBRIERT WERDEN.

EIN- UND AUSGÄNGE

- MODBUS RTU RS-485

GEHÄUSE

- Ø71 mm x 215 mm
- IP 66

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- MEASURING RANGE: 0-2000 ppm
- MAXIMUM OVEREXPOSURE: 10'000 ppm
- MEASUREMENT ACCURACY: ± 0.15% EM
- RESOLUTION: 1 ppm
- TEMPERATURE RANGE: -30°C TO +50°C
- RELATIVE HUMIDITY RANGE: 15 TO 90% NON-CONDENSING

ZERTIFIZIERUNG

- ATEX CERTIFIED

STROMVERSORGUNG

- BEREITGESTELLT VON TRMC

ANWENDUNGSBEREICHE

- SCIENCE
 - GEOLOGIE
 - HYDROLOGIE
 - HYDROGEOLOGIE
 - GEOTHERMIE
- ENERGY
 - ABWÄSSER
- INDUSTRIE
 - ÜBERWACHUNG
 - ALARM-SYSTEME

TETRAEDRE SUISSE SARL
RUE DES EPANCHEURS 34B
2012 AUVERNIER
SWITZERLAND

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