



### LORA/WMBUS发射机 智能计量的理想物联网设备

- 电池供电或者市电供电
- 电池可以由客户更换
- 低能耗
- 用于计费或者能源监测

WWW.TETRAEDRE.COM

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



#### 描述

TRP-11-LORA是一个能够读取仪表数据的无线电模块，由于其有线接口M-总线，它随后发送根据LORAWAN协议读取的部分信息。

#### 输入 - 输出

- RS-485 MODBUS RTU
- RS-232
- SCRCODER
- IEC1107
- 脉冲输入
- 数字输入
- 4-20mA输入和输出
- 数字输出
- DLMS
- 0-5V 输入
- 0-10V 输入

#### 传输

- LORA
- LORA 光兼容性
- 无线M-BUS868MHz(WMBUS)

#### 占地面积

- 长153mm x 宽90mm x 高60mm (不含天线)

#### 电源

- 电池供电(3.7VDC/19Ah)
- 可选外部电源5-35V
- 自主性:长达25年, 每天1次传输

#### 版本

- TRP-11-MBUS THE LORA/WMBUS TRANSMITTER, WITHOUT EPS
- TRP-11-PULSE
- TRP-11-FULL
- TRP-11-232, WITHOUT EPS
- TRP-11-MODBUS
- TRP-11-CS
- TRP-11-SCR CODER
- TRP-11-420MA
- TRP-11-010V
- TRP-11-TEMPPROBES1
- TRP-11-TEMPPROBES2
- TRP-11-SOILMOISTURE

#### 适用范围

- 科学
  - 地质学
  - 水文学
  - 水文地质学
  - 岩土工程
  - PISICULTURE
- 能源
  - 气
  - 水
  - 电
  - 光
  - 废弃物能源
  - 能源效率
- 工业
  - 监测
  - 警报系统
  - 辐射

TETRAEDRE SARL  
RUE DES EPANCHEURS 34B  
2012 AUVERNIER  
SWITZERLAND

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