

CONCENTRATORE

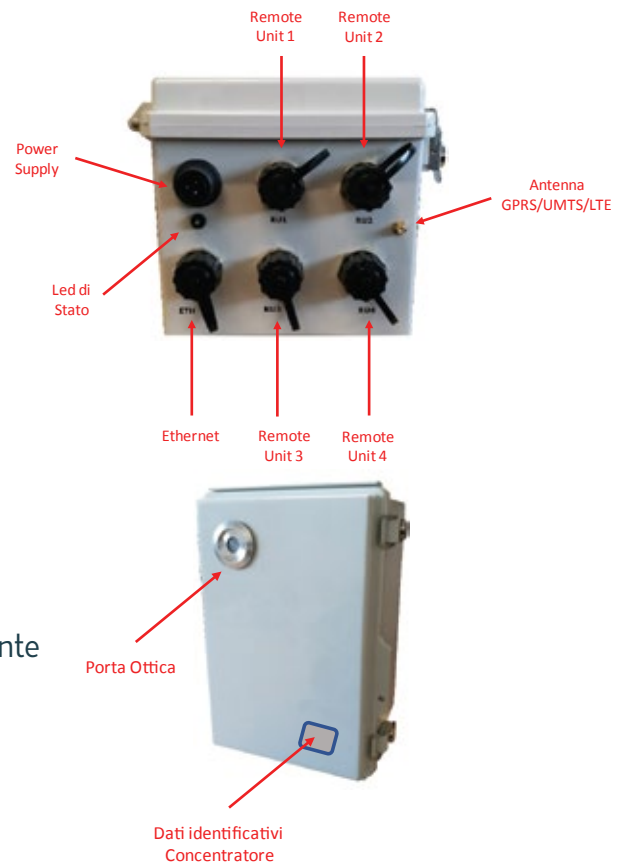
Soluzione per reti smart metering

TLRGW2TLC002R1111C



Il **Concentratore Telereading** è progettato per la realizzazione di reti **smart metering** per la gestione simultanea di utilities quali acqua, gas, energia e calore, in conformità alla normativa **UNI/TS 11291** ove applicabile.

- Frequenza 169 MHz
- 6.000 meters gestiti
- Alimentazione 48 TLC
- Grado di protezione IP65
- Conforme UNI/TS 11291
- Fino a 4 RU gestibili simultaneamente



Requisiti di Alimentazione

Potenza Massima: 20 W (con 4 RU in TX)
Potenza Nominale: 5 W
Tensione di alimentazione: 48 TLC
Protezione interna: fusibile interno
Norma di riferimento: ETS 300 132-2 e successive

Comunicazione WAN

GPRS / UMTS / LTE / Ethernet

Comunicazione Locale

Porta ottica conforme alla norma EN 62056-21
Porta Ethernet 10/100 Mbit connettore RJ45 IP68

Protocolli e specifiche

Compliant EN 13757
Compliant UNITS 11291
Compliant EN 62056-21

Caratteristiche meccaniche

Materiale involucro: Plastic UV
Range Temperatura operativa: -20°C/+55°C
Protezione Ambientale: IP65
Dimensioni esterne: 300 x 200 x 180 mm
Peso: 1,8 Kg

Altre informazioni

Numero Meters gestiti: Max 6.000
Connettore GPRS/UMTS/LTE: SMA
N° moduli RF remotizzati: 4

