

Caratteristiche tecniche



Power Meter Wireless IoT

Conosci i tuoi consumi energetici con semplicità

- ✓ Per ridurre i costi in bolletta
- ✓ Per identificare anomalie
- ✓ Per efficientare i tuoi consumi
- ✓ Per leggere il tuo contatore elettrico da remoto

Ecco POWER è un trasmettitore radio pronto all'uso che permette di acquisire e trasmettere i dati relativi all'incremento di energia elettrica consumata.

Caratteristiche principali del dispositivo:

- Raccolta e trasmissione dati in real time e/o asincrono
- Allarmi su soglie di consumo (opzionale)
- Monitoraggio stato della batteria
- Bassi consumi energetici
- Firmware ed interfaccia del sensore completamente personalizzabile
- 2 ingressi con capacità di acquisizione fino a 75 impulsi al secondo
- Protocollo di comunicazione personalizzabile (MQTT, JSON, HTTPS, ...)

Ingressi digitali

- n. 1 porta USB per configurazione tramite Nettetrotter IoTtools

Comunicazione

- Connessione dati: NB-IoT / LTE-M

Alimentazione

- Batterie ad alta capacità (4x stilo AA 1.5V)

Antenna

- Antenna integrata ad alte prestazioni
- Radiazione: Omnidirezionale

Condizioni Ambientali

- Temperatura operativa: -20° / +55°
- Temperatura di trasporto e immagazzinamento: 0° / +50°

Meccanica

- Dimensioni: 76x120x24mm
- Grado protezione: IP40
- Standards: EN 300-220, EN 301-489, EN 60950

1.0-2022