

HONEYWELL

Merlin MJ 868 wMBus



PRIMJENA

Jednostavnim dodavanjem induktivnog kompaktnog clip-on modula izravno na vodomjer Elster ili IKOM M100i, V200, H4000, C3100 i C4000 bez deinstaliranja vodomjera s mreže ili oštećenja plombe. Klasični mehanički vodomjer pretvara se u pametno brojilo.

- Životni vijek baterije: 15 godina
- Snaga odašiljanja 25mW, uz slanje telegrama svakih 12 sekundi
- IP68 zaštita (vodonepropusno, otporno na potapanje)
- Temperaturno područje: od -10°C do +55°C
- Frekvencija 868 MHz, komunikacija T2 - dvosmjerna
- Log podataka očitavanja i alarma - 461 historijska zapisa
- Memorija satnih/dnevnih/mjesečnih vrijednosti
- wMBus protokol prema normi EN13757-4 prema OMS standardu

ALARMI

- Curenje / puknuće
- Nema protoka
- Baterija slaba / Preostali vijek baterije
- Manipulacija (skidanje ili ometanje magnetom)
- Povratni protok
- Rizik od smrzavanja
- Vodomjer okrenut
- Predimenzioniran / poddimenzioniran vodomjer
- Memorija maksimalnih razlika u potrošnji