

Radijski modul REDAC tipa WMRA1-O za vodne števce tipa MODUMESS

Radijski modul REDAC tipa WMRA1-O za vodne števce tipa MODUMESS z naslednjimi specifikacijami:

- Z možnostjo namestitve na vodne števce tipa Modumess
- Z možnostjo integracije v sistem za daljinsko odčitavanje REDAC
- Trije optični senzorji odčitavajo senzorni disk, ki je pod valjčnim številčnikom vodnega števca Modumess
- Elektronski sistem za prepoznavanje manipulacij, ki prepozna nepooblaščen odstranitev radijskega modula z vodnega števca tipa Modumess in te informacije po radijski povezavi pošlje montiranim zbiralnikom podatkov tipa DACOS.
- Shranjevanje in posredovanje naslednjih vrednosti: aktualna vrednost porabe, vrednost na ključni dan, datum ključnega dne, 13 mesečnih vrednosti, koda napake, datum napake
- Mehansko varovalo pred manipulacijami s plombo
- Stopnja zaščite IP 65 – verzija z anteno v notranjosti
- Stopnja zaščite IP 61 – verzija s fleksibilno zunanjo anteno
- Preskus elektromagnetne združljivosti v skladu z EN 300220-1, preskus odpornosti v skladu z EN 300220-2, preiskus motenj v skladu z EN 301498-1 in EN 301498-3
- Skladnost CE



TEHNIČNI PODATKI

Napetostno napajanje	3 V litijeva baterija
Življenjska doba	8 let
Prenos podatkov	Kompatibilen z radijskim sistemom REDAC
Protokol	Lastniški radijski protokol REDAC
Frekvenčni pas	868,0 MHz
Pogostost prenosa	Vsaki 2 uri
Impulzna vrednost	1 liter
Komunikacija	Enosmerna
Temperatura okolice	1°C - 65°C
Odčitavanje senzornega diska vodnega števca	S tremi optičnimi senzorji
Stopnja zaščite	IP 65 – verzija z anteno v notranjosti IP 61 – verzija s fleksibilno zunanjo anteno
Vmesnik	Vmesnik transponderja za konfiguracijo in zagon
Antena	<ul style="list-style-type: none"> ■ Verzija z anteno v notranjosti ■ Verzija s fleksibilno zunanjo anteno (izboljšana oddajna moč)