

## MODU-IMPMOD1 típusú impulzusmodul (SO-impulzus, DIN 43864 szerint) MTK/MTW típusú, ill. házi vízmérőhöz vagy BT típusú, rövid szerkezeti méretű házi vízmérőhöz

**MODU-IMPMOD1 impulzusmodul MTK/MTW típusú, ill. házi vízmérőhöz vagy BT típusú, rövid szerkezeti méretű házi vízmérőhöz a következő műszaki jellemzőkkel:**

- Az MTK/MTW, ill. BT típusú vízmérőkre bármikor felhelyezhető
- Az alkatrészek teljesen tokozottak
- Vízmérő jeladótárcsájának optikai letapogatási elve
- Alacsony energiafelhasználás
- Belső energiaellátás
- utólag felszerelhető



### MŰSZAKI ADATOK

|                              |                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Megnevezés                   | MODU-IMPMOD1                                                                                                                                                                                      |
| Működési elv                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Vízmérő fémezett jeladótárcsájának érzékelése optikai pásztázással</li> <li>■ A rögzített értékek impulzuskimeneten keresztül történő kiadása</li> </ul> |
| Szerelés                     | A mellékelt szerelőaknában a vízmérő külső fedele alatt                                                                                                                                           |
| Védelmi osztály              | IP65 (IP68)                                                                                                                                                                                       |
| Üzemi hőmérséklet            | 0 °C .... 70 °C                                                                                                                                                                                   |
| Tárolási hőmérséklet         | -25 .... 60°                                                                                                                                                                                      |
| Energiaellátás               | Belső lítium akkumulátor                                                                                                                                                                          |
| Élettartam                   | 12+1 év                                                                                                                                                                                           |
| Kimenet jellege              | Open Drain (SO)                                                                                                                                                                                   |
| Feszültségstabilitás         | 30 Volt                                                                                                                                                                                           |
| Belső ellenállás             | > 200 Ohm                                                                                                                                                                                         |
| Impulzushossz                | > 45 ms (visszapattanásmentes)                                                                                                                                                                    |
| Impulzus értéke              | 1 (továbbiak kérésre)                                                                                                                                                                             |
| Fordított mozgás felismerése | igen                                                                                                                                                                                              |
| Minőségjelzés                | CE                                                                                                                                                                                                |
| Csatlakozókábel              | kéteres, 1 méter hosszú                                                                                                                                                                           |
| Modul nagysága               | 63mmx35mmx8mm (csatlakozóvezetékek nélkül)                                                                                                                                                        |
| Modul súlya (öntött)         | 15 gramm                                                                                                                                                                                          |
| Beépítési helyzet            | tetszőleges                                                                                                                                                                                       |
| Csatlakozás                  | barna=tömeg, fehér=Open Collector                                                                                                                                                                 |
| EMV                          | EN55011, ENV 50204, EN61326-1, EN61123-1, EN61000-4-20, EN61000-4-3, EN61000-4-4, EN61000-4-6                                                                                                     |