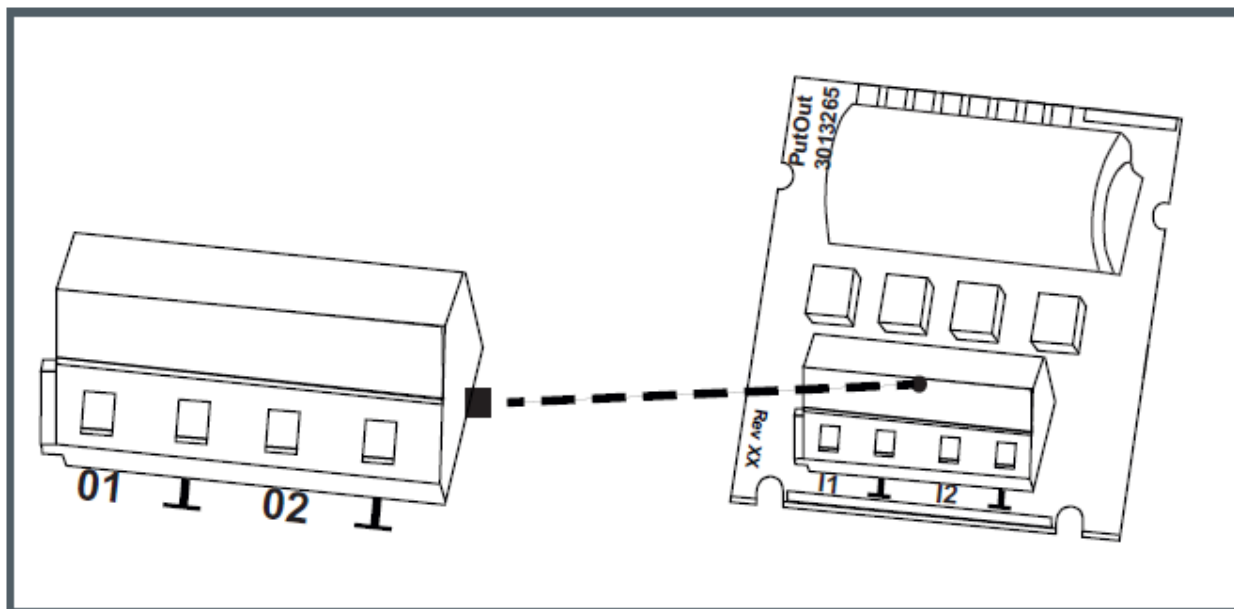


## Modul 2x impulsní výstup pro SHARKY 775 a SCYLAR INT8



### Použití:

Modul slouží k připojení měřiče k nadřazenému systému, zpravidla PLC a přenosu informace o inkrementu některé kumulované hodnoty (energie, protečený objem,...). Tento způsob tedy nelze použít pro přenos okamžitých (nekumulovaných) hodnot jako je (v čase proměnná) teplota, výkon apod. Modul disponuje dvěma výstupy charakteru „otevřený kolektor“ (open collector) se společnou zemí.

### Technické parametry:

Externí napětí	3 až 30 V DC
Maximální proud výstupem	≤ 20 mA
Napěťový úbytek na modulu	≤ 0,5 V
Napětí na otevřeném vstupu	3V DC
Galvanické oddělení od měřiče	Ano, optočlenem
Max. průřez připojovacího vodiče	4 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Připojovací svorky	O1 – výstup 1, O2 – výstup 2, 2x GND
Výstup 1	Frekvence ≤ 4 Hz Trvání pulsu 125 ms ± 10% Střída cca 1:1
Výstup 2	Frekvence ≤ 100 Hz Střída cca 1:1

Životnost vestavěné baterie	12 roků
Standardní konfigurace u měřičů tepla (konfiguraci je možné změnit)	1. výstup – energie teplo 2. výstup – objem
Standardní konfigurace u měřičů tepla/chladu (konfiguraci je možné změnit)	1. výstup – energie teplo 2. výstup – energie chlad (tarif)
Váha pulsu	Při změně poslední číslice hodnoty, která odpovídá dané veličině) na displeji měřiče (konfiguraci je možné změnit)

### Typické propojení s nadřazeným systémem:

