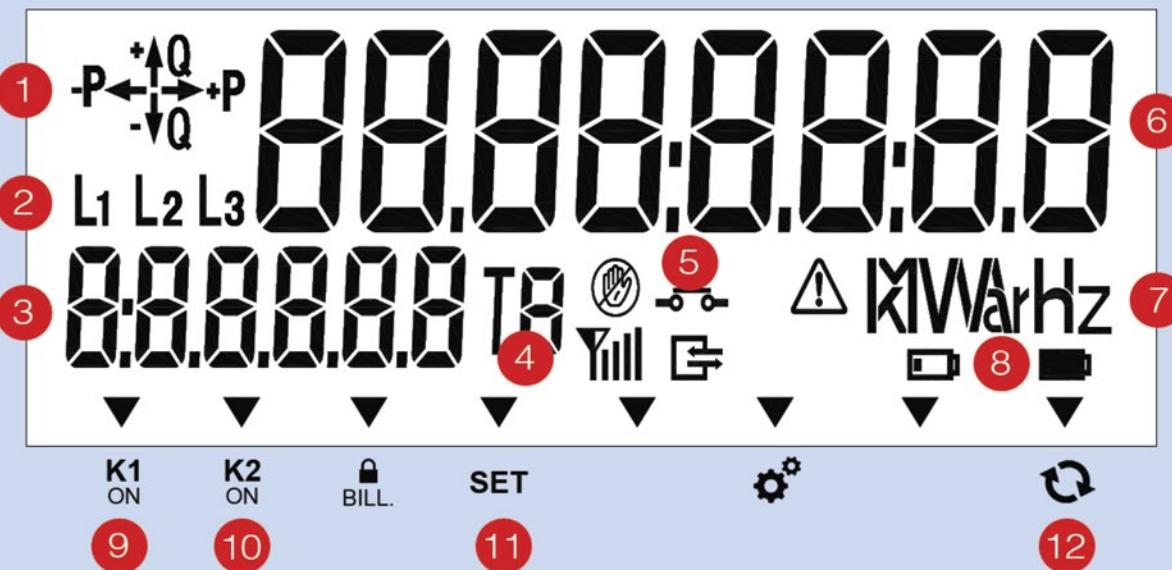


## Návod na obsluhu elektromera SX5A2-SELS-04

### Popis displeja



- 1 - smer toku energie a určenie kvadrantu
- 2 - zobrazenie prítomnosti fáz L1, L2, L3
- 3 - označenie registrov podľa popisu na prednej strane elektromera
- 4 - zobrazenie aktuálnej tarify T1, T2, T3, T4
- 5 - stav hlavného odpojovača
- 6 - 8 miestny displej zobrazuje hodnoty

- 7 - jednotka merania
- 8 - kapacita interných batérií
- 9 - K1 relé zopnuté
- 10 - K2 relé zopnuté
- 11 - zápis do registrov
- 12 - automatické rolovanie veličín na displeji

### Automatické zobrazovanie informácií na displeji SX5A2-SELS-04

Na displeji sa každých 5 sekúnd automaticky zobrazujú nasledujúce údaje:

Jednotarifné meranie



**Register 1.8.0**  
Celková naregistrovaná aktívna energia (kWh)

Dvojtarifné meranie



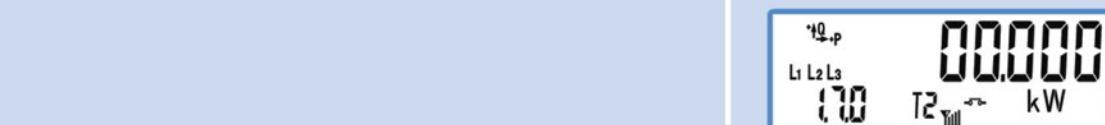
**Register 1.8.1**  
Aktívna energia (kWh)  
v tarife T1 (VT),  
aktuálna tarifa T2 (NT)



**Register 1.7.0**  
Aktuálny odoberaný výkon (kW)



**Register 1.8.2**  
Aktívna energia (kWh)  
v tarife T2 (NT),  
aktuálna tarifa T2 (NT)



**Register 1.7.0**  
Aktuálny odoberaný výkon (kW)

**Ak sa viac ako 15s nestlačí oranžové tlačítko,  
zobrazovanie informácií na displeji sa vráti naspäť do automatického režimu.**

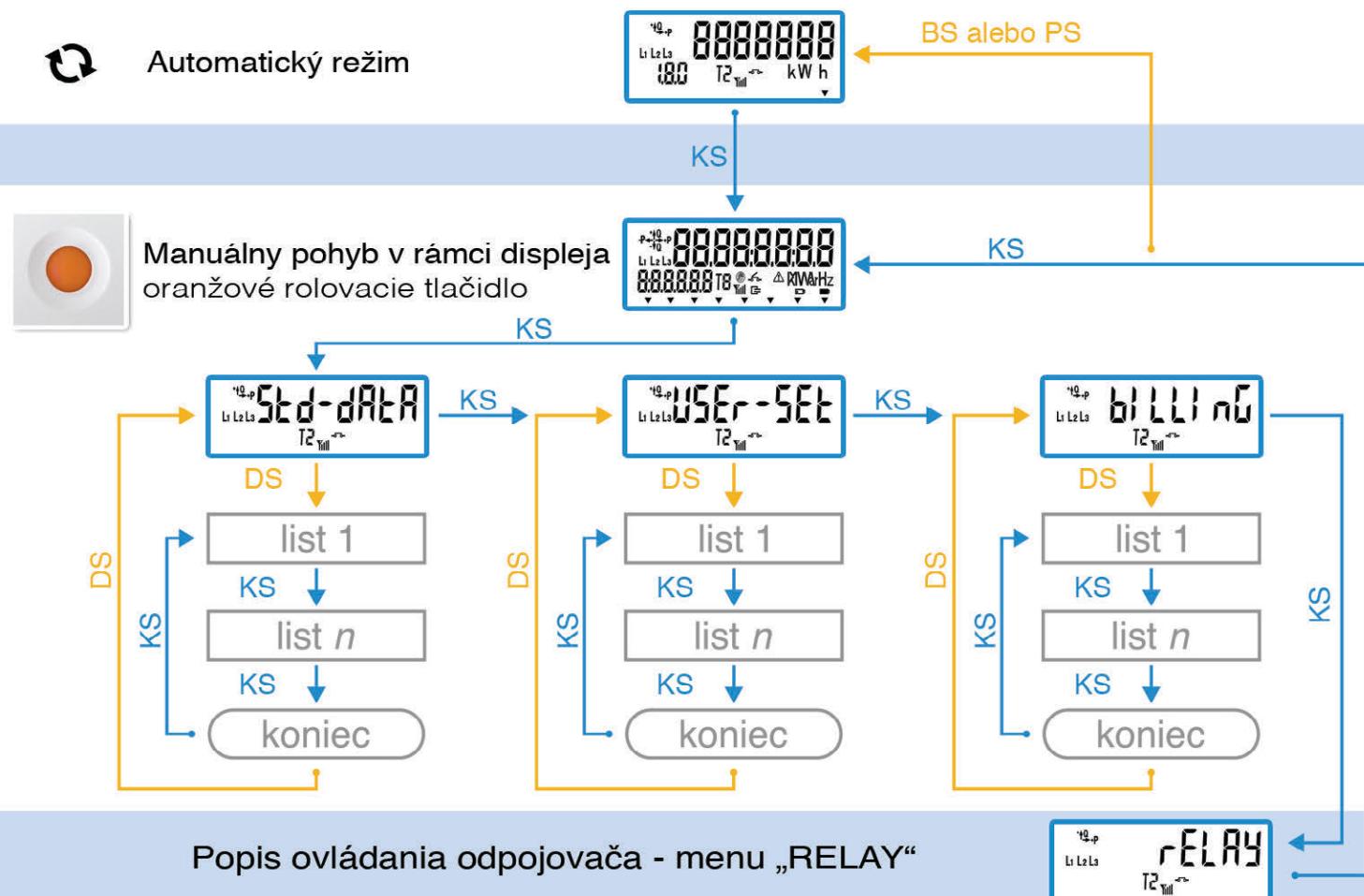
#### **Manuálny pohyb v rámci displeja (oranžové tlačidlo)**

**KS** - krátke stlačenie (menej ako 2s)

**DS - dlhé stlačenie (2 až 5 sekúnd)**

**PS** - predĺžené stlačenie (viac ako 5 sekúnd)

**BS - bez stlačenia (viac ako 15 sekúnd)**

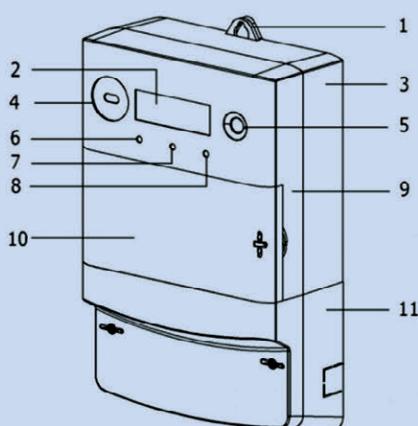


**Upozornenie:** Ak chcete vypnúť svoje odberné miesto na hlavnom ističi, tak namiesto vypnutia ističa odporúčame použiť možnosť odpojenia na elektromere pomocou oranžového tlačidla podľa nasledujúceho návodu (toto platí len pre priame meranie, SX5A2-SELS-04-0GP122):

**Odpojenie vnútorného odpojovača:** Z automatického režimu 5x (krátko) stlačte oranžové tlačidlo, kym sa na displeji zobrazí nápis **rELAY**. Následne podržte oranžové tlačidlo (na viac ako 2s) a zobrazí sa nápis „**ON**“, opäťovným krátkym stlačením tlačidla sa zobrazí nápis „**OFF**“, podržaním oranžového tlačidla (viac ako 2s) sa odpojovač vypne a na displeji sa rozblíká ikona odpojovača č.5.

**Zapnutie vnútorného odpojovača:** Z automatického režimu 5x krátko stlačte oranžové tlačidlo, kym sa na displeji zobrazí nápis **rELAY**. Následne podržte oranžové tlačidlo (na viac ako 2s) a zobrazí sa nápis „**ON**“, opäťovným podržaním oranžového tlačidla (viac ako 2s) sa odpojovač zapne a na displeji trvalo svieti ikona odpojovača č. 5.

Ak bol elektromer vypnutý diaľkovo z centrály, tak opäťovné pripojenie elektromera je možné podľa popisu „**Zapnutie vnútorného odpojovača**“. Avšak, ak nebliká ikona odpojovača č.5., tak pripojenie nie je možné a pred pripojením musí byť poslaný povel z centrály pre umožnenie pripojenia.



## Konštrukcia elektromera

- 1** - vrchný otvor na zavesenie
  - 2** - displej
  - 3** - základňa elektromera
  - 4** - optický port
  - 5** - oranžové rolovacie tlačidlo
  - 6** - LED1 indikátor činného výkonu [imp / kWh]
  - 7** - LED2 indikátor jalového výkonu [imp / kvarh]
  - 8** - LED3 indikátor stavu
  - 9** - kryt elektromera
  - 10** - predné dvierka
  - 11** - kryt svorkovnice

## Upozornenie:

**Externá anténa, ak ju elektromer má, je súčasťou zariadenia a manipulácia s ňou je zakázaná.**