

## **PRŮBĚHOVÝ ELEKTROMĚR PRO PŘÍMÉ MĚŘENÍ: S34U18 (Sanxing Electrical Co. China)**

*Elektroměr měří činnou i jalovou energii v obou směrech a její časový průběh (LP 15'), obsahuje funkci řízení tarifních registrů a blokování spotřebičů.*

### **Zobrazování na displeji:**

- **Režim rolování:**

- 1.8.1 kumulativní číselník spotřeby energie v pásmu vysokého tarifu
- 1.8.2 kumulativní číselník spotřeby energie v pásmu nízkého tarifu
- 2.8.0 kumulativní číselník energie dodané do DS (výroba)

- **Režim „Servisní menu“:**

#### **Vstup do Servisního menu:**

- Stisk listovacího tlačítka cca 3 s – listování dopředu
- Návrat ze servisního menu (automaticky cca 30 sekund)

#### **Registry v Servisním menu:**

- 0.2.0 aktivní verze legálně relevantního firmware (FW)
- 0.2.8 CRC FW
- F.F.0 chybový registr 97.97.0
- 13.0.0 ID TOU
- 0.9.1 nastavený čas
- 0.9.2 nastavené datum
- 1.8.1 +A(T1) - kumulativní registr odebírané činné energie v tarifu 1 (VT)
- 1.8.1.1 +A(T1) - kumulativní registr odebírané činné energie v tarifu 1 - minulé období (VT)
- 1.8.2 +A(T2) - kumulativní registr odebírané činné energie v tarifu 2 (NT)
- 1.8.2.1 +A(T2) - kumulativní registr odebírané činné energie v tarifu 2 - minulé období (NT)
- 2.8.0 -A – kumulativní registr dodané činné energie
- 2.8.0.1 -A – kumulativní registr dodané činné energie – minulé období
- 2.6.0 -Pmax – max. střední hodnota činného výkonu dodávky za vyhodnocovací periodu
- 2.6.0 - časové razítko Pmax
- 2.6.0 - časové razítko Pmax
- 2.6.0.1 -Pmax – max. střední hodnota činného výkonu dodávky za vyhodnocovací periodu
- 2.6.0.1 - časové razítko Pmax
- 2.6.0.1 - časové razítko Pmax
- 5.8.0 Q1 – kumulativní registr jalové energie v Q1
- 6.8.0 Q2 – kumulativní registr jalové energie v Q2
- 7.8.0 Q3 – kumulativní registr jalové energie v Q3
- 8.8.0 Q4 – kumulativní registr jalové energie v Q4
- 1.7.0 Aktuální hodnota činného výkonu odběru
- 2.7.0 Aktuální hodnota činného výkonu dodávky
- C.6.3 Napětí baterie

- **Zobrazení fázových toků:**

- L1, L2, L3 svítí: provozní stav spotřeba
- -L1, -L2, -L3 svítí: provozní stav dodávka
- L1, L2, L3 blikají: nesprávné pořadí fází
- L1, L2, L3 nesvítí některý ze symbolů: chybí příslušné fázové napětí
- -L1, L2, L3 svítí: dodávka ve fázi L1, spotřeba ve fázích L2, L3

- **Indikace zatížení při odběru či dodávce – svit metrologické diody:**

- Bez zatížení – metrologická LED nesvítí (činná i jalová)
- Zatížení – metrologická LED (činná) bliká úměrně velikosti zatížení

**Popis displeje:**