

Do elektroměru SDM630MCT se nežadává primární proudová hodnota transformátorů, ale vypočítaný trafopoměr.

Příklad:

Transformátory 250/5A

-správné nastavení pro měřící transformátory 250/5A je **0050** ( $250/5=50$ )  
postup nastavení naleznete na další straně

100/5A	správné nastavení v elektroměru 0020
125/5A	správné nastavení v elektroměru 0025
150/5A	správné nastavení v elektroměru 0030
200/5A	správné nastavení v elektroměru 0040
250/5A	správné nastavení v elektroměru 0050
300/5A	správné nastavení v elektroměru 0060
400/5A	správné nastavení v elektroměru 0080
500/5A	správné nastavení v elektroměru 0100
600/5A	správné nastavení v elektroměru 0120
750/5A	správné nastavení v elektroměru 0150
800/5A	správné nastavení v elektroměru 0160
1000/5A	správné nastavení v elektroměru 0200
3000/5A	správné nastavení v elektroměru 0600
atd.	

## Nastavení trafopoměru pro připojené měřicí transformátory

- připojíme elektroměr k napájení 230V (svorky 5/6)
- stiskneme tlačítko E ► na dobu cca 3 sekundy
- následně se zobrazí výzva pro vložení hesla PASS
- vložíme heslo pro vstup do menu elektroměru chráněného heslem.

Defaultně nastavené heslo je: 1000

Jednotlivé pozice hesla nastavujeme zleva-doprava pomocí tlačítek M ▲ a P ▼ , heslo potvrdíme stiskem E ► na dobu cca 3 sekundy

-po vložení správného hesla se uživatel dostane do menu elektroměru, v němž lze nastavit celou řadu parametrů.

-opakováním stiskem tlačítka P ▼ nalistujeme parametr SET

Ct2

5

Tento parametr neměníme, protože naprostá většina uživatelů použije transformátory x/5. Pokud by v dané instalaci byly použity transformátory x/1, lze nastavit hodnotu 1

-dalším stiskem tlačítka P ▼ nalistujeme parametr

Ct

rAtE

0001

Zde nastavíme trafopoměr pro připojené měřicí transformátory (viz strana 1 tohoto návodu).

Nastavení parametru aktivujeme stiskem E ► na dobu cca 3 sekundy.

Jednotlivé pozice se nastavují zleva-doprava pomocí tlačítek M ▲ a P ▼ , každou pozici potvrdíme krátkým stiskem E ► na dobu kratší než 1 sekunda.

Jakmile máme trafopoměr správně nastavený, uložíme jej dlouhým stiskem E ► na dobu cca 3 sekundy.

Tím je nastavení převodu připojených měřících transformátorů dokončeno.

Nastavení převodu měřících transformátorů lze provést v souladu s platnou legislativou pouze jednou!

V případě chybného nastavení nebo požadavku na změnu nastaveného převodu měřících transformátorů kontaktujte technickou podporu.