

Nastavení převodu MTP u elektroměrů MDVH 5181/5281/5381

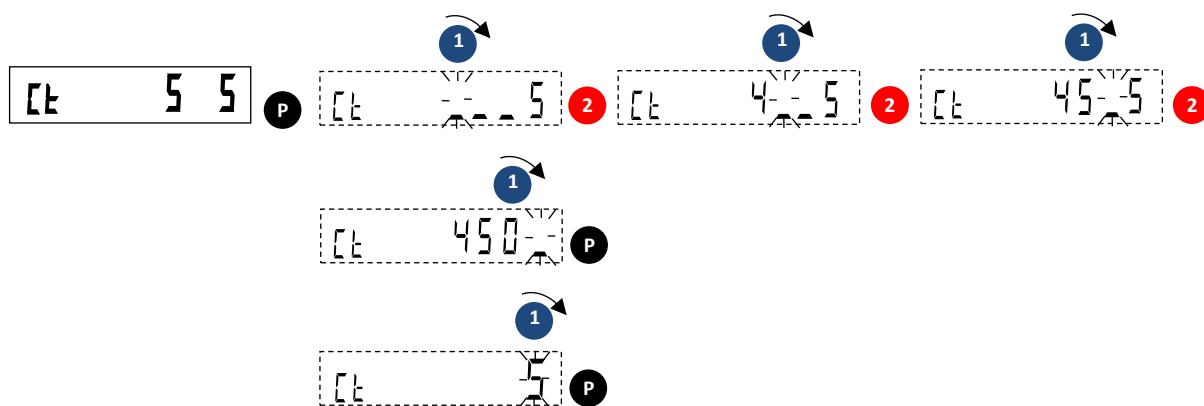
Poměr transformátorů smí upravit technik provádějící nastavení. Může být nastaven od 1 do 900 se jmenovatelem 1 nebo 5A (v závislosti na verzi elektroměru).

Po provedení validace předchozího parametru zobrazí program nabídku transformačního poměru. Pokud tyto hodnoty splňují vaše požadavky, tak stiskem tlačítka "SCROLL" přejděte do další nabídky.

K dalším úpravám přejdete stisknutím tlačítka « PROG ».

V první řadě lze změnit primární hodnotu MTP. Lze ho měnit od 1 do 900 (pro MTP 1A) nebo od 5 do 4500 (pro MTP 5A).

Jako druhý parametr lze změnit sekundární hodnotu MTP. Ten lze nastavit buď 1 nebo 5 v závislosti na zvoleném proudovém transformátoru.



Ze základního menu elektroměru stiskněte tlačítko SCROLL, až se na displeji objeví položka SETTING, stiskněte tlačítko SELECT pro vstup do nastavovacích parametrů. Stiskněte tlačítko SCROLL až se na displeji objeví položka nastavení převodu MTP (viz obrázek výše).

Pro vstup do programovacího módu stiskněte tlačítko PROG (modré tlačítko pod spodním krytem svorkovnice). Aktivace programovacího módu se projeví tak, že se na displeji elektroměru objeví 4 vodorovné čárky (podtržíka) a první pozice bude blikat. Tlačítky nastavíte potřebnou primární hodnotu MTP (pozor – hodnota pro primární proud je 4-místná, pokud máte MTP s převodem s primární hodnotou pouze třímístnou, je nutné první pozici nechat prázdnou – stiskem tl. SELECT). Jednotlivá čísla se mění tlačítkem SCROLL, uložení provádíte tlačítkem SELECT.

Jakmile máte primární hodnotu MTP nastavenou, uložíte ji stiskem tlačítka PROG. Poté stejným způsobem nastavíte sekundární hodnotu MTP, ve většině případů jsou elektroměry určeny pouze pro měření s 5A MTP, takže hodnotu pouze uložíte tlačítkem PROG.