



Výstraha

- Před započetím práce na zařízení vypněte a případně uzamkněte všechny zdroje, které dodávají elektroměru napětí a ke kterým je připojen
- Ujistěte se, že je napájení vypnuto
- Připojovací vodiče připojující přístroj k vnějšímu obvodu by měly být dimenzovány v souladu s místními předpisy s ohledem na maximální proud, pro který je přístroj konstruován
- Na napájecích vodičích by měl být instalován externí spínač nebo jistič, který bude použit k odpojení elektroměru a zařízení dodávajícího energii. Doporučuje se, aby byl tento vypínač nebo jistič umístěn v blízkosti elektroměru, protože je to pro obsluhu vhodnější. Spínač nebo jistič by měl odpovídat specifikacím elektrické konstrukce budovy a všem místním předpisům.

Na přírodních vodičích musí být instalována externí pojistka nebo tepelná pojistka používaná jako nadproudová ochrana elektroměru. Doporučuje se, aby toto ochranné zařízení bylo také umístěno v blízkosti elektroměru a to pro pohodlí obsluhy. Zařízení pro nadproudovou ochranu by mělo vyhovovat specifikacím elektrické konstrukce budovy a všem místním předpisům.



Varování

- Uvedení vybavení (modul, zařízení) do provozu a provoz popisovaný v této příručce, může provádět pouze vyškolený personál
- Pro instalaci používejte pouze izolované nástroje. Pojistka, tepelný odpojovač nebo jednopólový jistič by měly být namontovány na napájecím vedení, nikoli na neutrálním vedení
- Elektroměr je určen pro instalaci v mechanickém prostřední "M1", s nárazy a vibracemi s malým významem a elektromagnetickém prostředí "E2" podle směrnice 2014/32/ES. Elektroměr je určen pro vnitřní použití. Elektroměr se instaluje do vhodného krytu o jmenovitém krytí podle místních předpisů a norem.
- Aby nedošlo k manipulaci s přístrojem, lze použít kryt se zámkem nebo podobným zařízením.
- Elektroměr musí být instalován na protipožární stěně
- Elektroměr musí být instalován na dobře větraném a suchém místě
- Pokud je elektroměr vystaven prachu nebo jiným kontaminujícím látkám, musí být umístěn v ochranném obalu
- Elektroměr by měl být po instalaci zaplombován, aby nedošlo k manipulaci
- Zařízení může být instalováno na lištu DIN 35 mm
- Elektroměr by měl být instalován na místě, které je dobře přístupné (pro případ výměny)
- V případě, že je elektroměr instalován v oblasti s častými výpadky např. Při bouřkách, v blízkosti svařovacích strojů, invertorů atd., musí být elektroměr chráněn ochranou proti přepětí
- Zařízení by mělo být instalováno pomocí křížového šroubováku.

Tato krátká uživatelská příručka neobsahuje všechny platné bezpečnostní předpisy pro používání tohoto přístroje. Také může být zapotřebí přijmout další opatření kvůli podnikovým, místním předpisům nebo vnitrostátním právním předpisům. Zkontrolovali jsme obsah této příručky a bylo vynaloženo veškeré úsilí, abychom zajistili, že popis bude co nej přesnější. Odchylky od popisu však nelze úplně vyloučit, takže žádnou odpovědnost nelze přijmout za jakékoli chyby nebo opomenutí v poskytnutých informacích. Verze se mohou lišit od výchozího programování na základě objednávky zákazníků

Certifikáty

Declaration of Conformity

We, Inepro Metering BV, 2113 PK Nieuwe Venneep, The Netherlands, declare under our sole responsibility that the product PRO380-S (direct), PRO380-Mb (direct), PRO380-M-Mod (direct), PRO380-M-Mod (CT), PRO380-M-Mod (CT) is in conformity with the type as described in the EC-type examination certificates T10677 (direct) and T10678 (CT) and satisfy the appropriate requirements of the Directive 2014/52/EU

September 01, 2018

D. van der Vaart

inepro®

**PRO380-S
PRO380-Mb
PRO380-Mod**



**PRO380 series MID
Three phase
energy meter
100A and CT version**

Zkrácený návod k použití

Verze 2.18-2

Vezměte prosím na vědomí, že tento dokument je pouze zkráceným návodem k použití a neobsahuje všechny funkce. Kompletní návod k použití je k dispozici na adrese: www.elektromery.com

