

PROUDOVÝ TRANSFORMÁTOR PŘEVLEČNÝ, WATTROUTER KOMPATIBILNÍ, 50A

NÁVOD K POUŽITÍ

Dovozce: SOLAR controls s.r.o.

ÚČEL POUŽITÍ

Proudový transformátor je určen pro instalace WATTrouterů v místech, kde by bylo obtížné umístit originální měřicí modul WATTrouteru.

PŘIPOJENÍ

Proudový transformátor můžete instalovat prostým nasunutím na primární fázový vodič.

Vývody sekundárního vinutí proudového transformátoru připojte mezi společnou svorku (GND u modelů WATTrouter M a ECO, Y u modelu Mx) a příslušnou svorku I_{Lx} (např. I_{L1}). Orientace může být libovolná, směr proudů opět nastavíte v ovládacím programu WATconfig. Proudový transformátor je speciálně upraven tak, aby při rozpojení sekundárního obvodu nedošlo k jeho poškození. Při rozpojení sekundárního obvodu také nehrozí vysoké napětí na jeho vývodech. Přesto doporučujeme při demontáži regulátoru oba vývody propojit (zkratovat).

SPECIFIKACE

Parametr	Hodnota, poznámky
Maximální primární proud (hodnota hl. jističe)	50 A
Převod	1000:1
Třída přesnosti	1.0
Ochrana proti rozpojení sekundárního obvodu	ano
Tvar	válcový
Vnější průměr	37 mm
Vnitřní průměr	12 mm (max. průměr vodiče cca 11 mm)
Hloubka	14 mm
Délka vývodů	0,5 m
Průměr vývodů	0,5 mm
Kód produktu	53484