

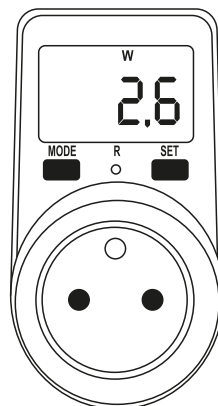
Zásuvka s měřením spotřeby elektrické energie Ecolite XPM-04

Popis přístroje

Zařízení Ecolite XPM-04 slouží k měření spotřeby elektrické energie různých domácích spotřebičů a dokáže tak vypočítat finanční náklady. Dlouhodobě pak lze snadno odhalit, který spotřebič má nejdražší provoz, což v důsledku pomůže snížit náklady na domácnost. Výrobek je určen výhradně pro vnitřní použití. Pečlivě si před použitím přečtěte tento návod.

Technické parametry

Nominální napětí:	230V ~ AC/50Hz
Rozsah měření napětí:	220V-250V/50Hz
Max. zátěž:	3680W/16A
Měřicí rozsah:	2W-3680W
Odchylka měření:	± 1%
Provozní teplota:	0-40°C
Typ displeje:	LCD
Indikace přetížení:	ano
Stupeň krytí:	IP20



Používání a popis funkcí přístroje

Výrobek je po vybalení ihned připraven k provozu a po zapojení do zásuvky se zobrazí výchozí obrazovka s měřením napětí sítě.

Tlačítko MODE:

Krátkým stiskem základního tlačítka MODE se zobrazí informace v následujícím pořadí:

aktuální spotřeba energie (W) -> celková spotřeba energie (kWh) -> celkové náklady (€) -> nastavená cena za kWh (€) -> výchozí obrazovka/napětí sítě (V)

Rozsah hodnot na displeji:

- aktuální napětí - 0,0V až 9999V
- aktuální spotřeba - 0,0W až 9999W
- celková spotřeba - 0,00kWh až 9999kWh
- celkové náklady - 0,00€/kWh až 99,99€/kWh
- cena za kWh - 0,00€ až 9999€

Tlačítko RESET:

V případě zobrazení nestandardních hodnot na displeji měřiče nebo pokud přístroj nereaguje na stisknutí tlačítek, je potřeba zařízení vyjmout ze zásuvky a opět zapojit. Pokud tento krok nepomůže, je nutný restart stisknutím tlačítka RESET (např. hrotem tužky). Tento postup vrátí zásuvku do továrního nastavení a současně vynuluje veškeré naměřené hodnoty. Nastavená cena € za kWh zůstane uložena v interní paměti.

NASTAVENÍ NÁKLADŮ:

Pomocí tlačítka MODE přejděte na obrazovku s nastavenou cenou za kWh, kde znak € reprezentuje jakoukoliv obecnou měnu. Stiskněte krátce tlačítko SET, které aktivuje nastavení hodnoty ve formátu XX.XX, kdy vždy bliká aktuální pozice. Stiskem tlačítka MODE vyberte konkrétní pozici čísla a tlačítkem SET vyberete konkrétní hodnotu v rozsahu 0-9. Po 10 vteřinách nečinnosti se nastavená hodnota uloží.

Indikace přetížení

Přístroj je vybaven indikací přetížení. Jestliže odebíraný výkon přesáhne hodnotu 3680W, zobrazí se na displeji hlášení „OVERLOAD“. Spotřebič okamžitě odpojte.

Bezpečnostní pokyny

Přečtěte si pozorně následující pokyny. Při jejich nedodržení může dojít k poškození zařízení, zkratu, požáru nebo k ohrožení zdraví a života. Výrobce nenese žádnou zodpovědnost za škody způsobené nesprávným zacházením a nedodržení pokynů v tomto manuálu. Nevhodným užíváním výrobku současně zaniká i nárok na reklamaci.

- Pokud výrobek jeví známky fyzického poškození, přestaňte jej používat!
- Výrobek je určen do interiéru, tedy do suchého prostředí.
- Vyvarujte se provozu blízko zdrojů tepla a v prostředí hořlavých plynů.
- Toto zařízení není hračka a nepatří do rukou dětí.
- Výrobek nijak neupravujte, nezasahujte do jeho konstrukce a nekládejte do něj žádné předměty.
- Dodržujte doporučenou provozní teplotu. Vyšší teploty v kombinaci s vyšší zátěží mohou mít za následek přehřátí a trvalé poškození zařízení.
- Nespojujte dohromady dva nebo více měřičů!
- Připojená zátěž nesmí překročit 3680W! Před zapojením ověřte technický štítek připojovaného spotřebiče.
- Při použití na veřejných a komerčních místech (školy, obchody, apod.) je nutné zajistit dodržování bezpečnostních předpisů a dohled kvalifikovaných osob.
- Údržba/čištění se provádí bez čistících prostředků výhradně suchým hadříkem až po odpojení měřeného zařízení a vysunutí zásuvky z elektrické sítě!



www.ecolite.cz

výrobce: Ecoplanet s. r. o.
Litoměřická 280/48, 418 01 BÍLINA, CZ
distributor pre SK: Lucerna SK s.r.o.
Pravenec č. 271, 972 16 PRAVENEC, SK
Made in P.R.C.



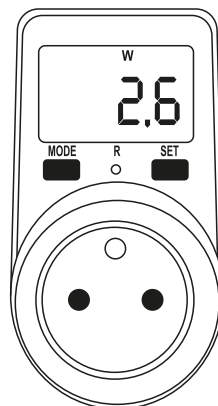
Zásuvka s meraním spotreby elektrickej energie Ecolite XPM-04

Popis prístroja

Zariadenie Ecolite XPM-04 slúži na meranie spotreby elektrickej energie rôznych domácich spotrebičov a dokáže tak vypočítať finančné náklady. Dlhodobu je potom možné ľahko odhaliť, ktorý spotrebič má najdrahšiu prevádzku, v dôsledku čoho pomôže znížiť náklady na domácnosť. Výrobok je určený výhradne na vnútorné použitie. Pred použitím si starostlivo prečítajte tento návod.

Technické parametre

Nominálne napätie:	230V ~ AC/50Hz
Rozsah merania napätia:	220V-250V/50Hz
Max. záťaž:	3680W/16A
Merací rozsah:	2W-3680W
Odchýlka merania:	± 1%
Prevádzková teplota:	0-40°C
Typ displeja:	LCD
Indikácia preťaženia:	áno
Stupeň krytia:	IP20



Používanie a popis funkcií prístroja

Výrobok je po vybalení ihneď pripravený na prevádzku a po zapojení do zásuvky sa zobrazí východzia obrazovka s meraním napätia siete.

Tlačidlo MODE:

Krátkym stlačením základného tlačidla MODE sa zobrazia informácie v nasledujúcom poradí:

aktuálna spotreba energie (W) -> celková spotreba energie (kWh) -> celkové náklady (€) -> nastavená cena za kWh (€) -> východzia obrazovka/napätie siete (V)

Rozsah hodnôt na displeji:

- aktuálne napätie - 0,0V až 9999V
- aktuálna spotreba - 0,0W až 9999W
- celková spotreba - 0,00kWh až 9999kWh
- celkové náklady - 0,00€/kWh až 99,99€/kWh
- cena za kWh - 0,00€ až 9999€

Tlačidlo RESET:

V prípade zobrazenia neštandardných hodnôt na displeji merača alebo ak prístroj nereaguje na stlačenie tlačidiel, je potrebné zariadenie vybrať zo zásuvky a opäť zapojiť. Ak tento krok nepomôže, je nutný reštart stlačením tlačidla RESET (napr. hrotom ceruzky). Tento postup vráti zásuvku do továrenského nastavenia a súčasne vynuluje všetky namerané hodnoty. Nastavená cena € za kWh zostane uložená v internej pamäti.

NASTAVENIE NÁKLADOV:

Pomocou tlačidla MODE prejdite na obrazovku s nastavenou cenou za kWh, kde znak € reprezentuje akúkoľvek obecnú menu. Stlačte krátke tlačidlo SET, ktoré aktivuje nastavenie hodnoty vo formáte XX.XX, kedy vždy bliká aktuálna pozícia. Stlačením tlačidla MODE vyberte konkrétnu pozíciu čísla a tlačidlom SET vyberiete konkrétnu hodnotu v rozsahu 0-9. Po 10 sekundách nečinnosti sa nastavená hodnota uloží.

Indikácia preťaženia

Prístroj je vybavený indikáciou preťaženia. Ak odoberaný výkon presiahne hodnotu 3680W, zobrazí sa na displeji hlásenie „OVERLOAD“. Spotrebič okamžite odpojte.

Bezpečnostné pokyny

Prečítajte si pozorne nasledujúce pokyny. Pri ich nedodržaní môže dôjsť k poškodeniu zariadenia, skratu, požiaru alebo k ohrozeniu zdravia a života. Výrobca nenesie žiadnu zodpovednosť za škody spôsobené nesprávnym zachádzaním a nedodržaním pokynov v tomto manuály. Nevhodným používaním výrobku súčasne zaniká i nárok na reklamáciu.

- Ak výrobok javí známky fyzického poškodenia, prestaňte ho používať!
- Výrobok je určený do interiéru, teda do suchého prostredia.
- Vyvarujte sa prevádzky blízko zdrojov tepla a v prostredí horľavých plynov.
- Toto zariadenie nie je hračka a nepatrí do rúk detí.
- Výrobok nijak neupravujte, nezasahujte do jeho konštrukcie a nevkladajte doň žiadne predmety.
- Dodržiavajte doporučenú prevádzkovú teplotu. Vyššie teploty v kombinácii s vyššou záťažou môžu mať za následok prehriatie a trvalé poškodenie zariadenia.
- Nespájajte dohromady dva alebo viac meračov!
- Pripojená záťaž nesmie prekročiť 3680W! Pred zapojením overte technický štítok pripájaného spotrebiča.
- Pri použití na verejných a komerčných miestach (školy, obchody, apod.) je nutné zaistiť dodržiavanie bezpečnostných predpisov a dohľad kvalifikovaných osôb.
- Údržba/čistenie sa vykonáva bez čistiacich prostriedkov a výhradne suchou handričkou až po odpojení meraného zariadenia a vysunutí zásuvky z elektrickej siete!



www.ecolite.cz

výrobce: EcoPlanet s. r. o.
Litoměřická 280/48, 418 01 BÍLINA, CZ
distributor pre SK: Lucerna SK s.r.o.
Pravenec č. 271, 972 16 PRAVENEC, SK
Made in P.R.C.

