

Tuya - HDPC321W120TY 3F elektroměr, 3X230/400VA, 120A

cena vč DPH: **2030 Kč**

cena bez DPH: 1678 Kč

Kód zboží (ID): 5839913

PN: HDPC321W120TY

Záruka: 24 měsíců



HDPC321W120TY TUYA WiFi, 3F elektroměr, tři měřicí transformátory do 120A

IoT 3F elektroměr je určen **k podružnému měření třífázové elektrické energie**

Všechny jeho funkce splňují technický požadavek na třídu 1 třífázový watthodinový měřič v IEC62053-21 a jeho pravidla datové komunikace splňují požadavky WIFI 802.11b/g/n.

Elektroměr je vyroben v souladu s mezinárodní normou IEC62052-11 o Všeobecných požadavcích na zkoušky a zkušební podmínky elektroměru IEC62053-21 o statických elektroměrech pro činnou energii (třídy 1 a 2).

Technické parametry:

- Nepřímé obousměrné měření až do 120A pomocí měřících transformátoru
- Bez nutnosti změny elektroinstalace v rozvaděči
- Lze měřit energii 3 nezávislých okruhu a nebo jednoho 3F spotřebiče
-
-
- Dodávané s měřícím transformátorem výkonu 120A (16mm/
- Transformátory na objednání pro odběry 80A (10mm), 200A (20mm), 300A (24mm) a 750A (36mm)
- Dálkové odečty pomocí aplikace s pamětí a zobrazení historie odběru na dny/měsíce/roky
- Tuya SMART aplikace s možností ovládání jiných spotřebičů
-

- Signalizace stavu pomocí LED
- Montáž na rovnou plochu
-
-
-

Upozornění

- Je nutné zajistit správný směr při instalaci transformátorů /zobrazené šipkou na měřícím transformátoru/
- Při připojení měřících napěťových vodičů musí být zachované pořadí fází!! Kabely jsou označené.
- Ujistěte se, že okruh, na kterém máte potřebný HW /WiFi router/ pro připojení elektroměru do internetu je zapojen nezávisle na stavu elektroměru, jinak nebude možné měřit napětí a v cloudu Tuya bude elektroměr nedostupný.
- Připojení na WiFi podporuje pouze frekvenci 2.4Ghz

Zapojení jednoho 3F okruhu

Zapojení tří 1F okruhů

<h1 style="color: #1b3f95; font-size: 24px;">HDPC321W120TY TUYA WiFi, 3F elektroměr, tři měřící transformátory do 120A</h1>

<p>IoT 3F elektroměr HDPC321W120TY Tuya je určen k podružnému měření třífázové elektrické energie a všech parametrů jako je W, I, U, Hz celkově a na jednotlivých fázích.

Disponuje komunikačním portem do Cloudu Smart Tuya přes WIFI komunikaci. Lze používat aplikaci pro dálkové odečítání elektrické energie, zaznamenání historie. </p>

<p>Všechny jeho funkce splňují technický požadavek na třídu 1 třífázový watt hodinový měřič v IEC62053-21 a jeho pravidla datové komunikace splňují požadavky WIFI 802.11b/g/n.</p>

<p>Elektroměr je vyroben v souladu s mezinárodní normou IEC62052-11 o Všeobecných požadavcích na zkoušky a zkušební podmínky elektroměru IEC62053-21 o statických elektroměrech pro činnou energii (třídy 1 a 2).</p>

<h3 style="color: #1b3f95; font-size: 14px;">Technické parametry:</h3>

Nepřímé obousměrné měření až do 120A pomocí měřících transformátoru

Bez nutnosti změny elektroinstalace v rozvaděči

Lze měřit energii 3 nezávislých okruhů a nebo jednoho 3F spotřebiče

- Vlastní spotřeba: <1W/10VA na fázi
- Třída přesnosti 1 - EN61036 &IEC62053-21
- Dodávané s měřícím transformátorem výkonu 120A (16mm/
- Transformátory na objednání pro odběry 80A (10mm), 200A (20mm), 300A (24mm) a 750A (36mm)
- Dálkové odečty pomocí aplikace s pamětí a zobrazení historie odběru na dny/měsíce/roky
- Tuya SMART aplikace s možností ovládání jiných spotřebičů
- WiFi připojení &802.11b1g1n 2.4Ghz
- Signalizace stavu pomocí LED
- Montáž na rovnou plochu
- Krytí IP20 &
- Provozní teplota &-20'C - 55'C
- Rozměry 86 x 86 & x 37mm

Upozornění</h3>

- Je nutné zajistit správný směr při instalaci transformátorů /zobrazené šipkou na měřícím transformátoru/
- Při připojení měřících napěťových vodičů musí být zachované pořadí fází!! Kabely jsou označené.
- Ujistěte se, že okruh, na kterém máte potřebný HW /WiFi router/ pro připojení elektroměru do internetu je zapojen nezávisle na stavu elektroměru, jinak nebude možné měřit napětí a v cloudu Tuya bude elektroměr nedostupný.
- Připojení na WiFi podporuje pouze frekvenci 2.4Ghz

<p></p>

Zapojení jednoho 3F okruhu</h2>

<p></p>

Zapojení tří 1F okruhů</h2>

<p></p>