

07573L



UŽIVATELSKÝ NÁVOD

Výrobce a dovozce / Manufacturer and importer:
IMMAX, Teslova 1179/2, 702 00 Ostrava, EU | www.immax.cz
Vyrobeno v P.R.C.

Immax NEO Smart elektronický jistič jednofázový 1-63A, měření spotřeby, Zigbee 3.0

HLAVNÍ FUNKCE

Dálkové ovládání
Načasování
Časová smyčka
Hlasové ovládání
Odpočet
Sledování spotřeby elektrické energie v reálném čase

TECHNICKÉ PARAMETRY

Protokol: ZigBee 3.0
Frekvence: 2400MHz~2483.5MHz
Maximální RF výstupní výkon: ZigBee:10dBm - max 19dBm
Zigbee repeater: Ne
Síťové pohotovostní napájení (Pnet): 0,4W
Příkon: AC 100 - 260 50 Hz / 60 Hz.
Max. zatížení: 26kW
Proudová ochrana: 1-63A (nastavitelné v aplikaci)
Ochrana proti přepětí: 220-265V (nastavitelné v aplikaci)
Ochrana proti podpětí: 76-240V (nastavitelné v aplikaci)
Tepelná pojistka, ochrana proti přehřátí: Ano
Proudová pojistka, ochrana proti přepětí a přetížení: Ano
Komunikační protokol: Zigbee, podpora Tuya.
Bezdrátový dosah: 30 m přímá viditelnost, 10 m v zastavěném prostoru
Provozní teplota: -25 °C až 70 °C
Materiál: PC V0 zpomalující hoření
Instalace: na DIN lištu
Počet spínaných obvodů: 1
Rozměry: 82 x 18 x 66 mm
Stupeň krytí: IP20

LED KONTROLKY

LED indikátor svítící nepřerušovaně modře signalizuje úspěšné PŘIPOJENÍ K SÍTÍ.
LED indikátor blikající modře pomalu indikuje stav PÁROVÁNÍ.
Pokud LED indikátor nesvítí, signalizuje stav, že zařízení není připojeno k síti (OFF GRID).
Svítící LED indikátor TLAČÍTKA signalizuje stav spínače ZAPNUTO.
Nesvítící LED indikátor TLAČÍTKA signalizuje stav spínače VYPNUTO.

SLEDOVÁNÍ SPOTŘEBY V REÁLNÉM ČASE

Pomocí elektronického jističe můžete monitorovat proud, napětí a výkon zařízení v reálném čase. Můžete sledovat spotřebu elektrické energie po dnech, měsících či letech, což vám pomůže lépe kontrolovat spotřebu elektrické energie zařízení, umístěných za tím elektronickým jističem.



Celková spotřeba
elektrické energie

5.00 kWh

Month Day Year

5.00 kWh

Celková spotřeba
elektrické energie

12:00-13:00
5.00 kWh

1:00 13:00 24:00

03/19

Monitorování spotřeby elektrické energie v reálném čase

ZPROVOZNĚNÍ ZAŘÍZENÍ

1. Připojte dráty elektrického vedení shora do elektronického jističe (viz obrázek). Živý drát (L) zapojte do zdířky L a neutrální vodič do zdířky N. Ujistěte se, že jsou kabely správně zapojeny.
2. Ujistěte se, že máte zapnuté WiFi a Bluetooth na vašem mobilním telefonu. Na elektronickém jističi dlouze stiskněte tlačítko. LED indikátor na tlačítku začne blikat.
3. Otevřete aplikaci Immax NEO PRO a klikněte na + (Přidat nové zařízení). V levém sloupečku vyberte kategorii Immax NEO.
4. Z nabízených produktů vyberte Ostatní zigbee zařízení
5. Zvolte chytrou bránu, se kterou chcete toto zařízení spárovat (poznámka: toto je nezbytné, pokud máte víc než jednu chytrou bránu Immax NEO PRO).
6. Klikněte na ikonu „Další krok“.
7. Potvrďte, že LED indikátor rychle bliká
8. Klikněte na ikonu „Další krok“.
9. Vyčkejte, až bude zařízení řádně spárované s chytrou bránou Immax NEO PRO.
10. Zadejte název zařízení.
11. Zvolte místnost, ve které chcete mít dané zařízení umístěné.
12. Klikněte na „Dokončeno“.



APLIKACE IMMAX NEO PRO A SPÁROVÁNÍ ZAŘÍZENÍ

3.1 Naskenujte kód QR a stáhněte si aplikaci Immax NEO PRO. Nebo v App Store nebo Google Play vyhledejte a nainstalujte aplikaci Immax NEO PRO. Spusťte aplikaci Immax NEO PRO a klepněte na „Registrovat“ a založte si vlastní účet pomocí e-mailu.



ZKRÁCENÁ VERZE PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Tímto výrobce IMMAX prohlašuje, že typ rádiového zařízení 07574L je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na těchto internetových stránkách www.immax.cz, www.immax.eu
Bezpečnostní informace k tomuto výrobku si můžete stáhnout ze stránek www.immax.cz. Pokud máte dotaz nebo potřebujete poradit, kontaktujte nás na adrese podpora@immaxneo.cz.

SKRÁCENÁ VERZIA VYHLÁSENIA O ZHODE

Výrobca IMMAX týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu 07574L je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné znenie EÚ vyhlásenia o zhode je k dispozícii na týchto webových stránkach: www.immax.cz, www.immax.eu
Bezpečnostné informácie k tomuto výrobku si môžete stiahnuť z webovej stránky www.immax.sk. Ak máte akékoľvek otázky alebo potrebujete poradiť, kontaktujte nás na adrese podpora@immaxneo.cz.

POZNÁMKY



Symbol vyjadruje, výrobek nesmí být likvidován s komunálním odpadem. Pro správnou likvidaci výrobku jej odevzdejte na určených sběrných místech. Při likvidaci vyjměte za zařízení baterie a žárovky – pokud to lze. Starý spotřebič odevzdávejte ve sběrnách k tomu určených, nepatří do komunálního odpadu. Odpadní elektrická a elektronická zařízení ze soukromých domácností lze zdarma odevzdat na veřejných sběrných místech. Jako koncový uživatel odpovídáte za výmaz osobních údajů ze starého spotřebiče ASEKOL: AK-016010, WEEE-Reg.-Nr. DE 88927148



07573L



USER MANUAL

Manufacturer and importer:
IMMAX, Teslova 1179/2, 702 00 Ostrava, EU | www.immax.cz
Made in P.R.C.

Immax NEO Smart electronic circuit breaker single-phase 1-63A, consumption measurement, Zigbee 3.0

MAIN FUNCTIONS

Remote control
Timing
Time loop
Voice control
Countdown
Real-time power consumption monitoring

TECHNICAL PARAMETERS

Protocol: ZigBee 3.0
Frequency: 2400MHz~2483.5MHz
Maximum RF output power: ZigBee: 10dBm - max 19dBm
Zigbee repeater: No
Network standby power (Pnet): 0.4W
Input power: AC 100 - 260 50 Hz / 60 Hz.
Max. loaded: 26kW
Current protection: 1-63A (adjustable in the application)
Overvoltage protection: 220-265V (adjustable in the application)
Undervoltage protection: 76-240V (adjustable in the application)
Thermal fuse, protection against overheating: Yes
Current fuse, protection against overvoltage and overload: Yes
Communication protocol: Zigbee, support Tuya.
Wireless range: 30 m line of sight, 10 m in built-up area
Operating temperature: -25°C to 70°C
Material: PC V0 flame retardant
Installation: on a DIN rail
Number of switched circuits: 1
Dimensions: 82 x 18 x 66 mm
Degree of protection: IP20

LED INDICATOR LIGHTS

The LED indicator glows solid blue to indicate a successful NETWORK CONNECTION.
LED indicator blinking blue slowly indicates the STEAMING status
If the LED indicator is not lit, it indicates the device is not connected to the network (OFF GRID)
The ON LED indicator is lit to indicate the status of the ON switch.
The unlit LED BUTTON indicator indicates the OFF switch status

REAL-TIME CONSUMPTION MONITORING

With an electronic circuit breaker, you can monitor the current, voltage and power of your equipment in real time. You can track power consumption by day, month or year, which helps you better control the power consumption of the devices located behind that electronic breaker.



Total electricity
consumption

5.00 kWh

Month Day Year

5.00 kWh
Total electricity
consumption

12:00-13:00
5.00 kWh

1:00

13:00

24:00

03/19

Real-time monitoring of electricity consumption

GETTING THE DEVICE OPERATED

1. Connect the power line wires from above to the electronic circuit breaker (see figure). Connect the live wire (L) to socket L and the neutral wire to socket N. Make sure the wires are connected correctly.
2. Make sure you have WiFi and Bluetooth enabled on your mobile phone. On the electronic circuit breaker, long press button. The LED indicator on the button will start flashing.
3. Open the Immax NEO PRO app and click on the + (Add new device). In the left column, select the Immax NEO category.
4. Select Other zigbee devices from the available products.
5. Select the smart gateway you want to pair this device with (note: this is necessary if you have more than one Immax NEO PRO smart gateway).
6. Click on the "Next Step" icon.
7. Confirm that the LED indicator is blinking rapidly
8. Click on the "Next Step" icon.
9. Wait until the device is properly paired with the Immax NEO Smart Gateway PRO.
10. Enter the device name.
11. Select the room where you want the device to be located.
12. Click "Done".



IMMAX NEO PRO APPLICATION AND DEVICE PAIRING

3.1 Scan the QR code and download the Immax NEO PRO application. Or find and install the Immax NEO PRO app in the App Store or Google Play. Launch the Immax NEO PRO application and click on "Register" and create your own account via e-mail.



SHORT VERSION OF THE DECLARATION OF CONFORMITY

The manufacturer IMMAX hereby declares that type 07573L radio equipment complies with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU Declaration of Conformity is available on the following websites: www.immax.cz, www.immax.eu
Safety information for this product can be downloaded from www.immaxneo.de
If you have any questions or need advice, please contact us at podpora@immaxneo.cz.

KURZFASSUNG DER KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Der Hersteller IMMAX erklärt hiermit, dass die Funkanlage des Typs 07573L der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist auf folgenden Websites verfügbar: www.immax.cz, www.immax.eu
Sicherheitsinformationen zu diesem Produkt können unter www.immax.cz heruntergeladen werden.
Wenn Sie Fragen haben oder Beratung benötigen, kontaktieren Sie uns bitte unter podpora@immaxneo.cz.

SKRÓCONA WERSJA DEKLARACJI ZGODNOŚCI

Producent IMMAX niniejszym oświadcza, że urządzenie radiowe typu 07573L jest zgodne z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny na następujących stronach internetowych: www.immax.cz, www.immax.eu.
Informacje dotyczące bezpieczeństwa tego produktu można pobrać ze strony www.immaxneo.pl.
W razie jakichkolwiek pytań lub potrzeby uzyskania porady prosimy o kontakt pod adresem podpora@immaxneo.cz.

A MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT RÖVID VÁLTOZATA

Az IMMAX gyártó ezúton kijelenti, hogy a 07573L típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a következő weboldalon érhető el: www.immax.cz, [www.immax.hu](http://www.immax.eu.
A termékhez vonatkozó biztonsági információk letölthetők a <a href=) weboldalról. Ha bármilyen kérdés van, vagy tanácsra van szüksége, kérjük, lépjen kapcsolatba velünk a podpora@immaxneo.cz címen.

NOTES



The symbol indicates the product must not be disposed of with municipal waste. To dispose of the product properly, take it to the designated collection points.

When disposing of it, remove the batteries and bulbs behind the device - if possible.

Dispose of old appliances at designated collection points; they do not belong in municipal waste.

Waste electrical and electronic equipment from private households can be handed in free of charge at public collection points

As the end user, you are responsible for deleting personal data from the old appliance
ASEKOL: AK-016010, WEEE-Reg.-No. DE 88927148

