



CZ

NÁVOD K OBSLUZE  
EU-WIFI L

TECH  
CONTROLLERS

Servisní hlášení jsou přijímána  
Pondělí - Pátek

cs.servis@tech-reg.com  
+420 733 180 378  
Servis:

Hlavní sídlo:  
ul. Biata Droga 31, 34-122 Wieprz

## ZÁRUČNÍ LIST

Firma TECH STEROWNIKI II Sp. z o.o. zaručuje Nabyvateli správnou funkčnost zařízení po dobu 24 měsíců ode dne prodeje. Ručitel se zavazuje bezplatně opravovat zařízení, jestliže se na něm vyskytnou vady z viny výrobce. Zařízení je nutné doručit výrobci zařízení. Pravidla pro postup v případě reklamace definuje zákon o podrobných podmínkách spotřebitelského prodeje a změna polského Občanského zákoníku (Kodeks cywilny (Signatura: Dz.U. ze dne 5. září 2002)).

ZÁŘÍZENÍ NENÍ URČENO K OBSLUZE DĚTMI.

Mezi záruční opravy nejsou zařazeny činnosti spojené s nastavováním a regulací parametrů řídicího regulátoru, které jsou popsány v Instrukci obsluhy a také oprava částí, které podléhají opotřebení v průběhu normální činnosti, jako jsou například pojistky. Záruka nezahrnuje poškození, ke kterým došlo v důsledku nesprávného používání, nebo vinou uživatele, mechanická poškození nebo poškození, která vznikla v důsledku požáru, povodně, atmosférických vybití, přepětí nebo zkratu. Ingerence neautorizovaného servisu, samovolné opravy, předělovky a konstrukční změny způsobují ztrátu Záruky. Řídicí regulátory firmy TECH jsou vybaveny ochrannými plombujícími pečeti. Utržení takové plomby je spojeno se ztrátou Záruky.

Náklady na řešení neoprávněné výzvy servisu k poruše nese výlučně kupující. Jako neoprávněná je definovaná výzva servisu, aby odstranil poškození, které nevyplývá z viny Ručitele, a také výzva, kterou za neoprávněnou uzná servis po diagnostice zařízení (např. poškození zařízení vinou klienta nebo takové, kterého se záruka netýká), nebo výzva v případě, když havárie zařízení nastala z důvodů, které se nacházejí mimo toto zařízení.

Pro účely realizace nároků plynoucích z této Záruky je uživatel povinen doručit Ručiteli na vlastní náklady a na vlastní riziko dané zařízení společně se správně vyplněným Záručním listem (obsahujícím především datum prodeje, podpis prodejce a také popis zjištěné vady) a s prodejním dokladem (paragonem, fakturou s DPH, apod.). Záruční list je jedinou základní podmínkou pro bezplatné zhotovení opravy. Čas realizace reklamační opravy činí 14 dnů.

V případě ztráty nebo zničení Záručního listu výrobce nevystavuje duplikát.

.....  
razítko prodávajícího

.....  
datum prodeje

## BEZPEČNOST

Před uvedením zařízení do provozu je nutné seznámit se s níže uvedenými pokyny. Nerespektování pokynů v návodu může být příčinou zranění a poškození přístroje. Tento návod k obsluze proto pečlivě uschovejte.

Abychom předešli zbytečným chybám a poruchám, je třeba se ujistit, že všechny osoby, které využívají toto zařízení, se podrobně seznámí s jeho činností a bezpečnostními opatřeními. Prosím, uchovejte tento návod jako součást zařízení a ujistěte se, že v případě jeho přemístění nebo prodeje bude mít uživatel přístup k informacím o správném provozu a bezpečnosti. V zájmu ochrany života a majetku je nutné dodržovat bezpečnostní opatření uvedené v tomto návodu k obsluze. Výrobce nenese zodpovědnost za škody, které mohou vzniknout jejich zanedbáním.



### POZOR

- Obsluha modulu není určena dětem.
- Modul nesmí být používán pro účely, na které není určen.
- Montáž a zapojení modulu může vykonat pouze osoba s odpovídajícím oprávněním.

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Napájení	5V DC
Teplota prostředí	5-50°C
Maximální příkon	<0,5W
Norma přenosu dat IEEE 802.11 b/g/n	



Ochrana životního prostředí je pro nás prvořadá. Uvědomujeme si, že vyrábíme elektronické zařízení a to nás zavazuje k bezpečnému nakládání s použitými komponenty a elektronickými zařízeními. V souvislosti s tím získala naše firma registrační číslo udělované hlavním inspektorem ochrany životního prostředí. Symbol přeškrtnuté nádoby na smeti na výrobku znamená, že produkt se nesmí vyhazovat do běžných odpadových nádob. Tříděním odpadů určených na recyklaci chráníme životní prostředí. Povinností uživatele je odevzdat opotřebované zařízení do určeného sběrného místa za účelem recyklace elektrického a elektronického odpadu.

## EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Výrobce TECH STEROWNIKI II Sp. z o.o., ul. Biata Droga 31, 34-122 Wieprz, Polsko, tímto prohlašuje, že produkt:  
**EU-WiFi L**

je ve shodě s harmonizačními právními předpisy Evropské unie a splňuje směrnice Evropského parlamentu a Rady:

Směrnice 2014/53/UE  
Směrnice 2009/125/WE  
Směrnice 2017/2102

Byly použity následující harmonizované normy a technické specifikace:

PN-EN 62368-1:2020-11 art. 3.1 a  
PN-EN IEC 62479:2011 art. 3.1a  
ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09) Art.3.1b  
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11) art.3.1b  
ETSI EN 301 489-3 V2.1.1:2019-03 art.3.1 b  
ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07) art.3.2  
PN EN IEC 63000:2019-01 RoHS.

Toto prohlášení o shodě se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Výrobek je bezpečný za podmínek obvyklého použití a v souladu s návodem k obsluze.

Wieprz, 11.05.2023

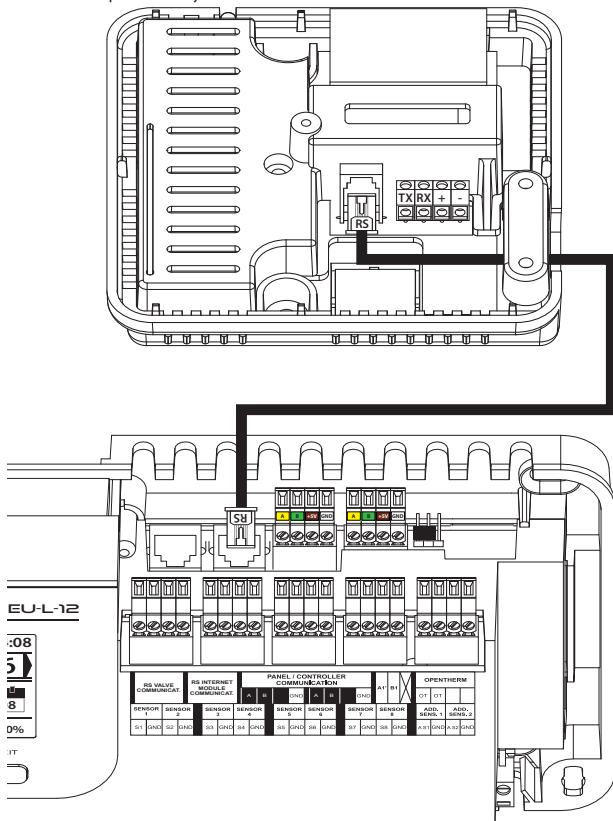
Paweł Jura  
  
Janusz Master  
Prezisi firmy

## POPIS

Zařízení EU-WiFi L je bezdrátový internetový externí modul přizpůsobený pro práci s regulací EU-L-12. Po správném propojení modulu s regulátorem a následné registraci zařízení v aplikaci nebo na webové stránce emodul.eu umožňuje dálkové řízení a kontrolu provozu instalace. Uživatel má možnost přes internet prohlížet stav a provoz všech zařízení instalace a také upravovat jednotlivé parametry.

### Funkce modulu:

- dálkový dohled práce topného systému po internetu
- náhled na všechna zařízení instalace
- možnost editace všech parametrů hlavního regulátoru
- prohlížení historie teplot
- prohlížení historie událostí (alarmů a změn parametrů)



## MONTÁŽ

**POZOR**  
Montáž modulu může provádět pouze osoba s příslušným oprávněním.

**POZOR**  
Nesprávné zapojení vodičů může poškodit modul!

Modul musí být namontován mimo rozváděč a připojen k hlavnímu regulátoru pomocí kabelu RS, který je součástí sady.

## UVEDENÍ DO PROVOZU

1. Po propojení modulu s regulátorem je třeba v menu regulátoru zvolit: **Menu > Instalační menu > Internetový modul > Zapnuto.**
2. Připojit modul k WiFi síti. V pod-menu Internetového modulu zvolit: **Volba WiFi sítě** - Zobrazí se všechny aktuálně dostupné WiFi sítě. Vybereme odpovídající síť, vepíšeme heslo, modul se automaticky spojí se sítí.
3. Označíme položku **DHCP** a všechny parametry lokální sítě se načtou automaticky. Pokud tuto funkci vypneme, můžeme parametry sítě nastavit ručně (IP adresa, maska podsítě, adresa brány apod.).

## REGISTRACE

Po registraci modulu v aplikaci nebo na stránkách emodul.eu vyberte v menu hlavního regulátoru:

**Menu > Instalační menu > Internetový modul > Registrace.**

Regulátor obdrží ze serveru registrační kód, který je potřeba vepsat v registračním okně.

Po vygenerování kódu je třeba vstoupit na stránky: [www.emodul.eu](http://www.emodul.eu), v levém horním rohu si zvolit jazyk (CZ). V prvním kroku je potřeba si zaregistrovat svůj vlastní účet. Po přihlášení se ke svému účtu v hlavním okně se objeví dlaždice: **Registrujte modul**. Klikem na dlaždice se objeví okno pro registraci nového modulu (na toto okno můžeme taktéž vejít i skrze záložku: **Nastavení**). Zde je potřeba vložit vygenerovaný kód z regulátoru.

**POZOR**  
Vygenerovaný kód je platný pouze **60 minut**. Jestliže během této doby registrace neproběhne, je potřeba vygenerovat nový kód.

## AKTUALIZACE PROGRAMU

Chcete-li stáhnout aktuální verzi firmwaru modulu, vyberte funkci:

**Menu > Instalační menu > Internetový modul > Aktualizace programu.**

Po správně provedené aktualizaci se na displeji regulátoru objeví příslušná zpráva. Pokud je firmware modulu již aktuální, zobrazí se také tato informace.

## POŽADOVANÉ SÍŤOVÉ NASTAVENÍ

Po správnou funkci internetového modulu je nutné připojení modulu k síti s DHCP serverem a odblokovaným portem 2000.

Po správném připojení internetového modulu do sítě přejděte do menu nastavení modulu (v nadřazeném regulátoru).

Je nutné připojení internetového modulu k síti s DHCP serverem a odblokovaným portem 2000. Pokud síť nemá DHCP server, měl by internetový modul nakonfigurovat jeho správce zadáním příslušných parametrů (DHCP, IP adresa, adresa brány, maska podsítě, adresa DNS).

1. Vstupte do nabídky nastavení internetového modulu.
2. Vyberte možnost „Zapnout“.
3. Poté zkontrolujte, zda je vybrána možnost „DHCP“.
4. Přejděte do „Volba WIFI sítě“
5. Pak vyberte vaši WIFI síť a zadejte heslo.
6. Chvilí počkejte (cca 1 minutu) a zkontrolujte, zda byla přidělena IP adresa. Přejděte do záložky IP adresa a zkontrolujte, zda je hodnota jiná, než: 0.0.0.0 / -.-.-.-.
  - a. Pokud je hodnota stále 0.0.0.0 / -.-.-.- zkontrolujte nastavení sítě
7. Po správném přidělení IP adresy můžeme spustit registraci modulu za účelem vygenerování kódu, který je nutný při registraci regulátoru v internetové aplikaci eModul.