

NEXIS Connect

Modulációs kronotermosztát

Kód: 3.035816 - fehér

Kód: 3.035817 - fekete



Immergas Hungária Kft.
2310 Szigetszentmiklós, Rádió u. 1/b.
Tel.: 0522.689011 immergas.com

Kód 1.050974ITA - Rev. ST.009383/001 - 03/26

Az Immergas S.p.A. gyártó kijelenti, hogy a "NEXIS Connect" típusú rádióberendezések megfelelnek a 2014/53/UE irányelvnek. A termék CE-jelöléséről további részletekért küldje el kérését a gyártónak, hogy a készülék modelljének jellemzőit tartalmazó, az ország nyelvén írt Megfelelőségi Nyilatkozat egy példányát megkapja.

ELŐSZÓ.

A NEXIS Connect egy moduláló termosztát, amelyet úgy terveztek, hogy ideális szobahőmérsékletet biztosítson a nap vagy az éjszaka bármely szakában, a hét minden egyes napján.

A Wi-Fi Gateway V2-vel és egy kompatibilis Immergas kazánnal együtt kell használni. A konfigurációs eljárás befejezése után a Gateway Wi-Fi V2-vel rádiófrekvencián keresztül kommunikálva integrálódik a kezelőrendszerbe, amely a dedikált alkalmazáson keresztül lehetővé teszi a kazán specifikus üzemi értékeinek távoli vezérlését és beállítását. Továbbá a NEXIS Connect zónavezérlőként is használható, ha a rendszer tartalmaz egy V2 zónavezérlő egység készletet vagy egy D.I.M. Erp/V2 (maximum 3 NEXIS Connect), illetve egy vagy Működtető adatlap készletet (maximum 8 NEXIS Connect), így minden zóna független helyiség-hőmérséklet-szabályozással szerelhető fel, amely mindig integrálva van és az adott alkalmazáson keresztül kezelhető.

A NEXIS Connect e-ink technológiás kijelzővel van felszerelve, amelyen megtekinthetők a fő hőszabályozási paraméterek, és alapfelszereltségként egy praktikus asztali állvánnyal is rendelkezik.

ÁLTALÁNOS FIGYELMEZTETÉSEK.

Jelen kézikönyv a következőknek készült: **Telepítő.**

A figyelmeztetésekért figyelmesen olvassa el a mellékelt vonatkozó használati utasítást.

Az Immergas fenntartja a jogot arra, hogy miközben az itt leírt és bemutatott modell alapvető jellemzői nem változnak, továbbfejlessze és módosítsa egyes részeit és tartozékait.

A KÉSZÜLÉK BURKOLATÁNAK TISZTÍTÁSA.

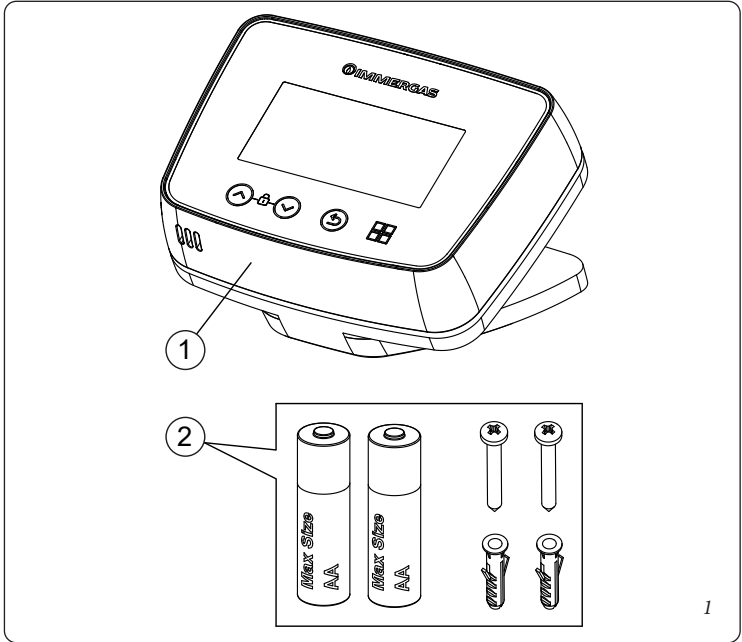
Zárolja le a kapacitív billentyűzetet a NEXIS Connect használati útmutatójában leírtak szerint. A kárpit tisztításához használjon száraz ruhát. Ne használjon súroló tisztítószert, se súrolóport.

1. TELEPÍTÉS.

1.1 Kezdeti ellenőrzés.

A generátor ingyenes első ellenőrzése során, miután a készüléket behelyezték a rendszerbe, az Immergas hivatalos szervizközpontja ellenőrzi a generátorhoz való csatlakozását és a megfelelő működését. Az Immergas márkaszerviz nem végzi el ingyenesen csupán a NEXIS Connect készülék ellenőrzését, ha azt a későbbiekben, a generátor garanciális időszakának kezdete után kéri.

1.2 A csomag tartalma.



Ref	Leírás
1	1 kronotermosztát tartólábbal szerelve
2	2 db táglúsi tipli készlet csavarokkal falra rögzítéshez, 2 db LR06 (AA) 1,5 V-os elem
3	Telepítési utasítások és általános figyelmeztető lap

1.3 NEXIS Connect telepítése

MEGJEGYZÉS: Győződjön meg arról, hogy a NEXIS Connect telepítési területe megfelelő rádiójelet vesz a Gateway Wi-Fi V2-től.

MEGJEGYZÉS: A készüléket olyan helyre szerelje fel, ahol a mért hőmérséklet reprezentatív a környezetre, és nem befolyásolják külső tényezők (pl. hőforrások stb.).

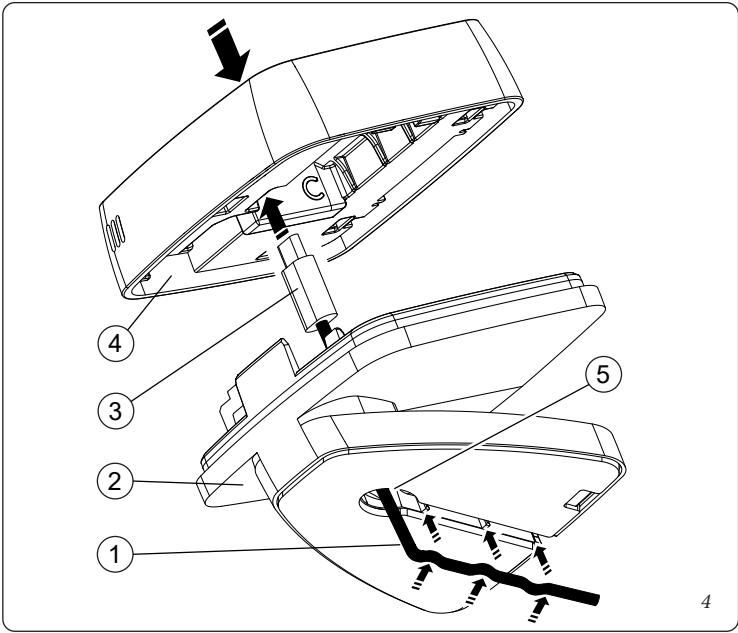
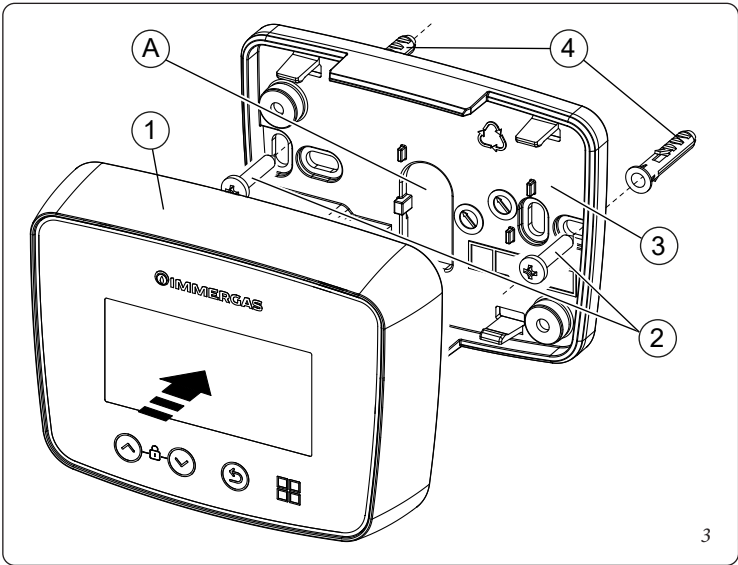
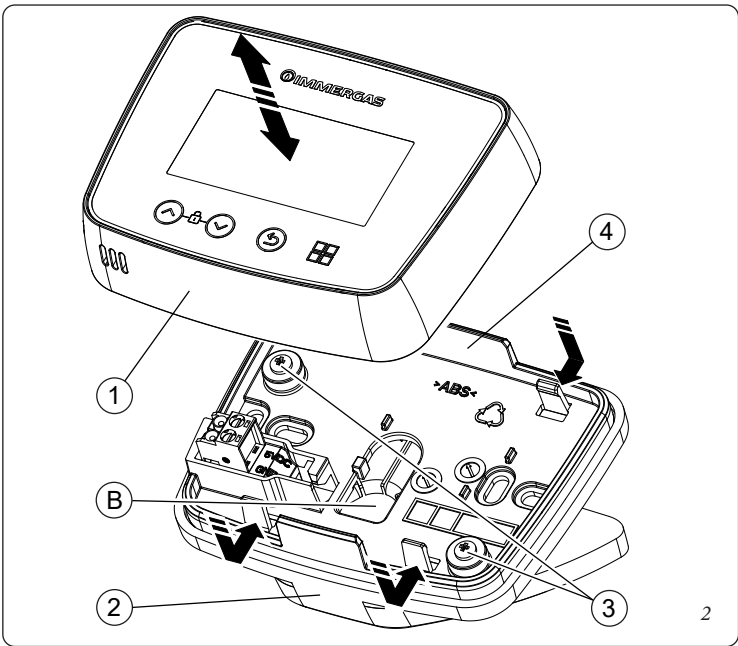
A NEXIS Connect többféleképpen telepíthető, és különféle tápellátási lehetőségeket kínál.

A NEXIS Connect alapfelszereltségként egy praktikus állvánnyal rendelkezik, amely lehetővé teszi, hogy sík felületre, például íróasztalra vagy asztalra helyezze.

Alternatív megoldásként a következő módokon is telepíthető:

-fali felszerelés: húzza a NEXIS Connect testét (2. ábra 1. ref.) hogy leválasztani a talpazatról (2. ábra 2. ref.). Távolítsa el a fali rögzítőalapot (2. ábra 4. ref.) kicsavarva a két csavar (2. ábra 3. ref.) a talpazatból. Szerelje fel a rögzítőalapot (3. ábra, 3. ref.) a falra a csavarok (3. ábra, 2. ref.) és a tiplik segítségével (2. ábra, 4. hivatkozás) melyeket alapfelszereltségként szállítjuk;

-elektromos dobozon (503-as típus): használja a speciális lemezkészletet az elektromos dobozra való telepítéshez (opcionális), és olvassa el a készlet utasításait.



Áramellátás

- **Elemekkel:** 2 db AA 1,5 V-os LR06 lúgos elemmel szállítjuk. A telepítéshez húzza a NEXIS Connect testét (2. ábra 1. ref.), és válassza le a rögzítőalapról (2. ábra 4. ref.). Helyezze be az elemeket (5. ábra 1. ref.) a megfelelő rekeszbe (5. ábra 3. ref.) a polaritásnak megfelelően. Ezután csatlakoztassa a NEXIS Connect testét az alapra (2. ábra, 4. ref.). Az elemek cseréjéhez ismételje meg a fent leírt műveleteket.

Megjegyzés: Kizárólag a megadott típusú elemeket használja. Ne használjon újratölthető elemeket.

- **USB-C csatlakozón keresztül:** az eszköz tápellátásához USB-csatlakozó (5. ábra, 2. ref.) is használható (például kereskedelmi forgalomban kapható, mobiltelefonok töltésére használt tápegységről vagy személyi számítógépről). **Megjegyzés:** ez a lehetőség csak akkor lehetséges, ha a talpazatot használja. Az alábbiak szerint járjon el:

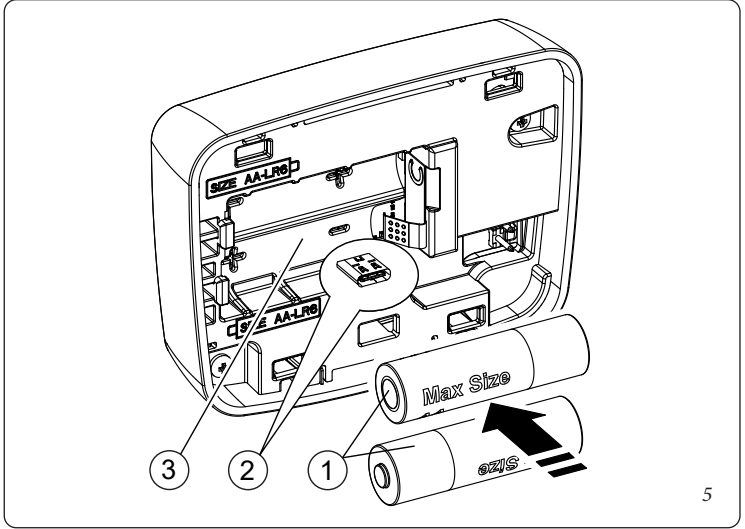
-húzza a NEXIS Connect testét (2. ábra 1. ref.) hogy leválasztani a talpazatról (2. ábra 4. ref.).

-fűzze át az USB-C csatlakozót (4. ábra 3. ref.) a talpazat nyílásán (4. ábra 5. ref.), és csatlakoztassa a test hátulján található porthoz (5. ábra 2. ref.);

-pattintsa a NEXIS Connect testét (4. ábra 4. ref.) nyomással az alapra (4. ábra 2. ref.), ügyelve arra, hogy a kábelt a nyílásba csúsztassa, és a talpazat alatti megfelelő résekbe helyezze (4. ábra, 1. ref.).

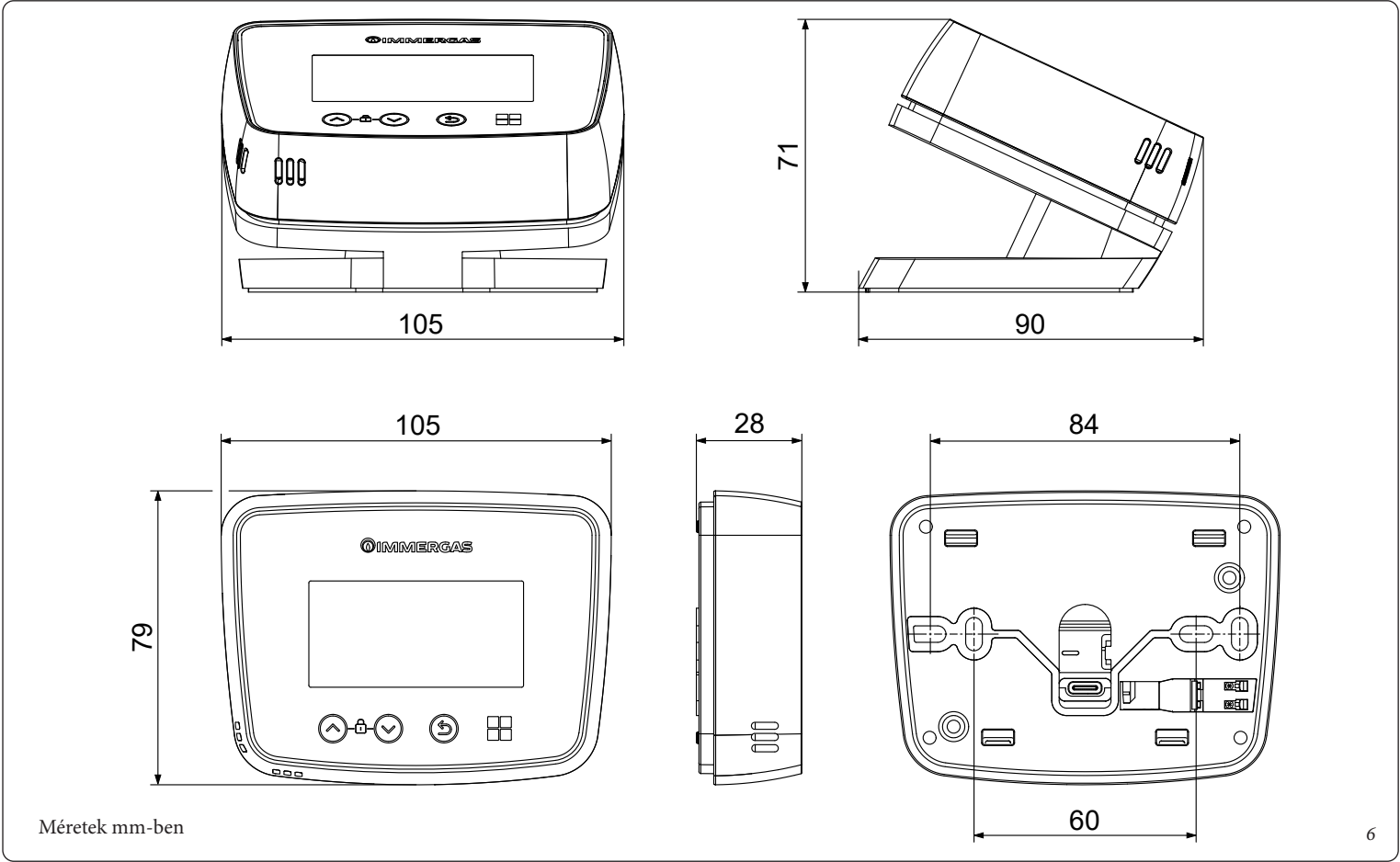
- **230 Vac - 5 Vdc tápegységgel (opcionális):** csatlakoztassa a tápegységet a 4. fejezetben látható rajz szerint. A tápegységet és az elektromos hálózathoz való csatlakozását nehezen hozzáférhető helyen kell elhelyezni (például: elektromos dobozban). Falra szerelés esetén a kábeleket a rögzítő alaplapon (3. ábra 3. ref.) található nyíláson (3. ábra A. ref.) keresztül kell átvezetni, és a polaritásnak megfelelően kell a csatlakozóhoz csatlakoztatni. Elektromos dobozra (503-as típus) történő szerelés esetén a kábelek átvezetésével kapcsolatban lásd a Lemezkészletben található utasításokat az elektromos dobozra történő szerelésről.

A telepítés végén távolítsa el a védőfóliát a kronotermosztát kijelzőjéről.



1.5 Az alkalmazás letöltése és telepítése mobil eszközökre (okostelefon/táblagép).

1.4A Kronotermosztát fő méretei.



Csatlakozzon a mobil eszközzel, amelyre szeretné telepíteni az alkalmazást, a megfelelő alkalmazás-bolthoz: App Store (Apple) vagy Play Store (Android), és írja be az „IMMER comfort” kifejezést a keresőmezőbe. Alternatív megoldásként használja a telepítési lapon található QR-kódot (8. ábra Android alkalmazáshoz vagy 9. ábra iOS alkalmazáshoz). Válassza ki az ingyenes "IMMER comfort" alkalmazást, várja meg, amíg letöltődik, és telepítse a használt mobil eszközre. Az alkalmazás iOS 15 (vagy újabb) vagy Android 11 (vagy újabb) operációs rendszer alatt működik.

1.6Rendszer konfigurációja.

A NEXIS Connect bekötése után várjon néhány másodpercet, és állítsa be a menü nyelvét: használja a “↕” függőleges görgetőgombokat és válassza ki a kívánt nyelvet, ezután erősítse meg a választást a “☑” gomb megnyomásával.

Nyissa meg az „IMMER comfort” alkalmazást, és kövesse a varázsló utasításait a rendszer regisztrálásához, az eszközök párosításához és a kezelési rendszer konfigurálásához. A Melléklet kézikönyve a www.immergas.hu weboldalról is letölthető.

MEGJEGYZÉS: amikor az alkalmazás arra kéri, hogy csatlakoztassa eszközét a Gateway Wi-Fi V2-höz, állítsa a NEXIS Connect készüléket „Párosítás” módba a „⬆” és “☑” gombok hosszan nyomvatartásával. Miután megjelent a párosítási képernyő, válassza a „Megerősítés” lehetőséget a „⬆↕⬆”, gombokkal és erősítse meg választását a „☑” gombal. Térjen vissza az alkalmazásba, és folytassa az eljárást.

2. KOMMUNIKÁCIÓ ELVESZTÉSE A GATEWAY WI-FI V2-VEL

A NEXIS Connect és a Gateway Wi-Fi V2 közötti kommunikációs megszakadás esetén a rendszer továbbra is működik, de nem optimalizált módon, moduláció és a környezeti hőmérsékleten alapuló vezérlés nélkül. A generátor az időbeosztás szerint fog működni, állandó értéken tartva a beállított előremenő hőmérsékletet.

Ez akkor fordulhat elő, ha a két eszköz a megengedettnél nagyobb távolságra van egymástól (ebben az esetben a „🔒” üzenet jelenik meg a Kronotermosztát kijelzőjén, vagy ha a Kronotermosztát elemei lemerültek “🔌”). Ha a kommunikáció a Kronotermosztáttal helyreáll, a rendszer folytatja a normál működést.

3. MŰSZAKI JELLEMZŐK PROGRAMOZHATÓ SZOBATERMOSZTÁT:

- RF (Rádiófrekvenciás) protokoll:.....868 MHz
- Kommunikációs távolság
Kronotermosztát / Gateway:Max. 30-100 méter (**)
- Leolvasási tartomány:.....0°C és 40°C között
- Környezeti hőmérséklet leolvasási pontossága: 0.2° C
- Páratartalom-leolvasás pontossága:.....+/- 3%
- Beállítási tartomány:.....10°C és 35°C között
- Hőmérséklet növekedési tartomány:.....0.1° C
- Akkumulátoros tápellátás (alapfelszereltségként): 2 db LR06 (AA) típusú 1,5 V-os alkáli elem (nem újratölthető), az elem élettartama körülbelül 2 év (*).
- Egyenáramú táplálás (alternatívaként): 5 Vdc
- Szigetelési osztály
- Védelmi osztály:.....IP20

(*) Az akkumulátor üzemideje 16°C és 27°C közötti környezeti hőmérséklettel, jó rádiókapcsolattal és letiltott levegőminőség-érzékelő esetén.

(**) A tényleges maximális távolság rövidebb lehet, ha falak, mennyezetek vagy akadályok vannak a két eszköz között.

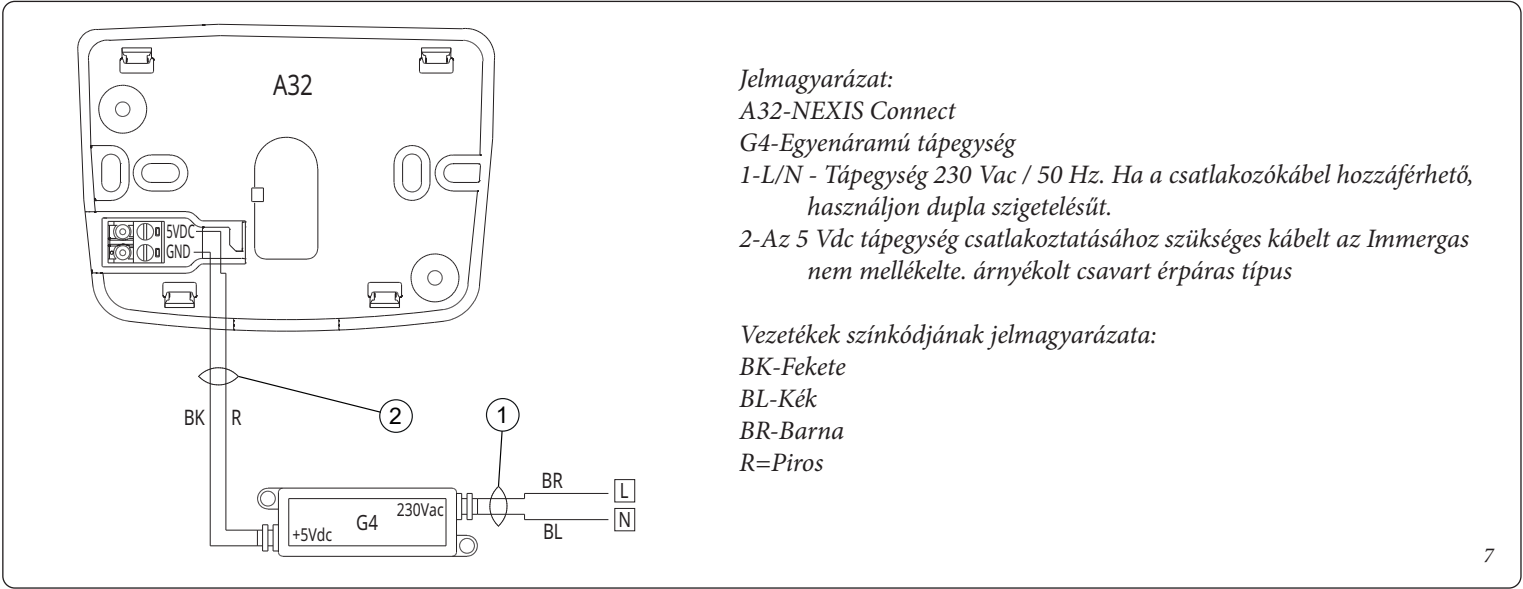
3.1Termék-adatlap.

Az UE 811/2013 rendelettel összhangban, a hőmérséklet-szabályozó készülék besorolása a következő:

Osztály	Hozzájárulás a fűtési szezonális energiahatékonysághoz	Leírás
V	+3%	NEXIS Connect letiltott vagy nem elérhető külső hőmérséklet-kompenzációval
VI	+4%	NEXIS Connect
VIII	+5%	Telepítés legalább 3 NEXIS Connect eszközzel

4. ELEKTROMOS KAPCSOLÁSI RAJZOK.

4.1Gyakorlati elektromos rajz a tápellátás csatlakozásokhoz.



ELÉRHETŐ

LETÖLTENI



immergas.hu

Immergas Hungária Kft.
2310 Szigetszentmiklós, Rádió u. 1/b.
Tel. 06 24 525 800
Fax 0522.680617

QR Code Android



8

QR Code iOS



9