

Telepítési segédlet

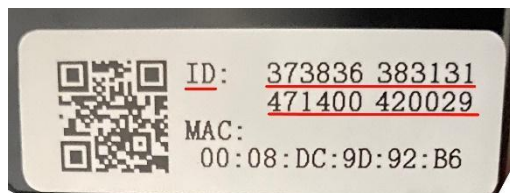
A CMM366 modul állandóan csatlakozik a szerverhez, és elküldi a felhőbe a generátorral kapcsolatos összes információt: hányszor indult el, kilowatt, riasztások és így tovább. Amikor az ügyfél ellenőrzi a mobilalkalmazást, vagy PC-vel a weboldalon ellenőrizheti ezeket az adatokat, és elindíthatja/leállíthatja, illetve manuális/automatikus üzemmódra válthat.

1. Telefonos alkalmazás és PC-s weboldal a felügyelethez

- a) Telepítse a **Smartgencloudplus** alkalmazást a telefonos megfigyeléshez és/vagy használja a <http://smartgencloudplus.com> oldalt a számítógépes megfigyeléshez. Egyetlen fiók (e-mail cím és jelszó) működik mindkettőhöz (telefon és PC) .

A PC, a személyzet kezelése / + Genset hozzáadása (Device/+/adding gensets in application) és az adatok kitöltése:

- cloud modem ID : adja meg a CM366 modulon lévő számot, vagy szkennelje be a QR-kódot a telefonjával.



- felhőmodem üzemmód: **válassza a CMM366A-ET modellt.**
- baud sebesség: **9600** (ugyanaz a baud-ráta, mint a CM366 modul esetében)
- előfizetési kód: **tetszőleges szám**
- ellenőrzési kód: **tetszőleges szám**
- port: **USB-t** választott
- modul címe: HGM4020N a vezérlőben, 63-as paraméter).
- egységneve: a **generátor vagy a hely neve**
- vezérlő márka: **Smartgen**
- Vezérlő sorozat: **HGM4XXX**
- vezérlő modell: **HGM4020N**

Ha Smartgencloudplus alkalmazást vagy <http://smartgencloudplus.com> for PC-t használ, akkor a CMM366 modult ezzel az URL-címmel kell programozni:

Szerver URL: www.smartgencloudplus.com

Port száma: 21318

A www.smartgencloudplus.com a SmartGen platform, és teljesen ingyenes.

- b) Van még egy alternatív alkalmazás **genset felhő** telefonos megfigyeléshez és <https://smartgen.iot366.com> PC-s megfigyeléshez. Egyetlen fiók (e-mail cím és jelszó) működik mindkettőhöz (telefon és PC) .

Ehhez az alkalmazáshoz a CMM366-ot ezzel az URL-címmel kell beállítania:

Szerver URL: www.monitoryun.com

Kikötőszám: 91

A www.monitoryun.com a "Genset Cloud" platform, és el kell fogadnia tőlük a "join company" és a "control code" lépéseket.

Lásd az alábbi linket (példa a CMM366A-4G-re)

https://www.youtube.com/watch?v=Ro1q-7_HxHY

Az A és B verzió közötti különbségek ez az alapértelmezett URL a CMM366 modulból:

CMM366A alapértelmezett URL: www.monitoryun.com

CMM366B alapértelmezett URL: www.smartgencloudplus.cn

Az alábbiakban a CMM366B-4G és CMM366A-4G magyar nyelvű kézikönyvét találja.

<https://hu.manuals.plus/smartgen/cmm366B-4G-cloud-monitoring-communication-module-manual>

<https://hu.manuals.plus/smartgen/cmm366a-4g-cloud-monitoring-communication-module-manual>

2. A modul paramétereinek módosítása

Töltse le és telepítse a **CMMSV2.6.0.4**. programot (<https://smartgen.cn/product/107> -- Adatok letöltése / szoftver).

Csatlakoztassa a CM366 modult a számítógéphez egy A-B típusú USB-kábelrel (USB nyomtatókábel). Ne csatlakoztasson más kábeleket.



A beállítás előtt be kell olvasni a paramétereket a modulból: **kapcsolat/konfiguráció olvasása**

A paraméterek módosítása után a modulba kell írni: **kapcsolat/konfiguráció írása**

Kezdeti jelszó: nincs

Az összes paraméter alapértelmezettre állításához nyomja meg a reset gombot 10 másodpercig.

2 fontos beállítás van:

a) Kiszolgáló URL és port

a Smartgencloudplus alkalmazáshoz:

Gateway

Site Name	
Server URL	www.smartgencloudplus.com
Server Port	21318 (0-65535)
Security Code	123456

a **generátorfelhő** alkalmazáshoz:

Gateway

Site Name	
Server Url	www.monitoryun.com
Server Port	91 (0-65535)
Security Code	123456

- b) Az internetes hálózattól függően válassza az automatikus IP-t vagy adja meg az IP-címet.

IP

☐ Obtain an IP address automatically

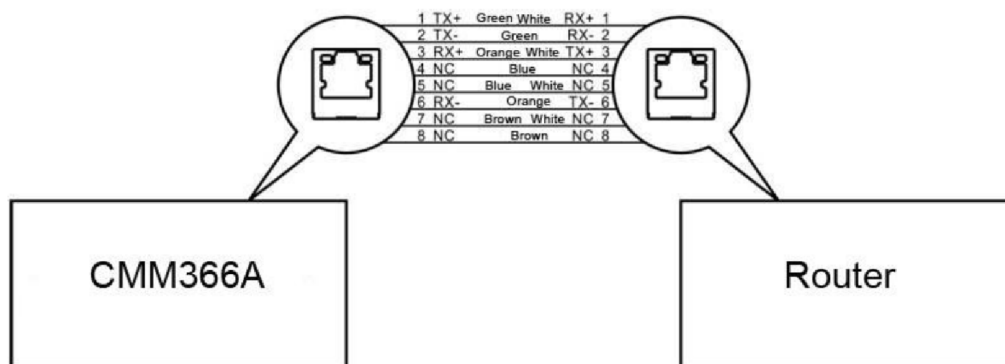
☒ Use the following IP address

IP Address	192 . 168 . 0 . 101	Ping
Subnet Mask	255 . 255 . 255 . 0	
Default Gateway	192 . 168 . 0 . 2	
DNS Address	0 . 0 . 0 . 0	
MAC Address	00 - 08 - DC - 01 - 02 - 03	

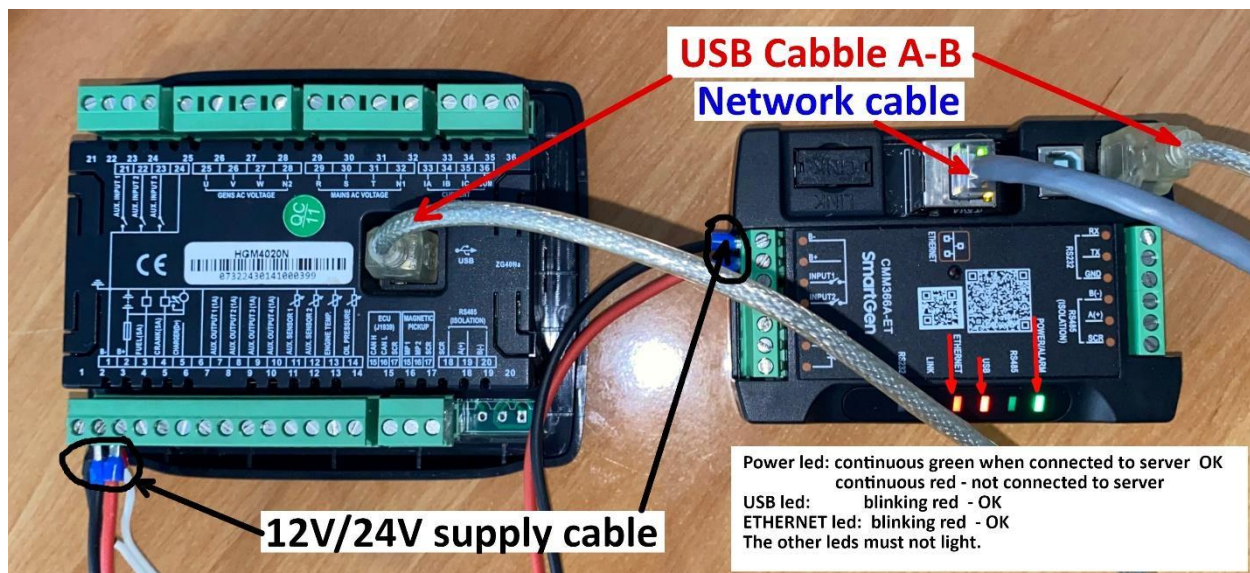
- Megadhatja a GPS-helyszínt és az időzónát is.
- 2 bemenet és egy kimeneti relé is van, ha a biztonság érdekében riasztást szeretne telepíteni a generátor ajtajára vagy a szobaajtóra.
- Minden más paramétert változatlanul kell hagyni
- Írja ezeket a módosításokat a modulba (**kapcsolat/konfiguráció írása**), és várja meg a megerősítést.

3. A modul csatlakoztatása a HGM4020N vezérlőhöz

- a) Csatlakoztassa a CM366 modult a HGM4020N vezérlőhöz egy A-B típusú USB-kábellel (USB nyomtatókábel).
- b) Csatlakoztassa a hálózati **cross-over kábelt** a CM366 modulhoz.



- c) Csatlakoztassa a + és - (12V vagy 24V) feszültséget a HGM4020N vezérlőből. Ellenőrizze a polaritást.



- Az RS232, RS485 és LINK aljzatok nincsenek csatlakoztatva (a csomagban van egy kábel és ellenállások is ehhez a csatlakozáshoz, de a mi HGM4020N vezérlőnk csak USB aljzattal rendelkezik).
- A bemenetek/kimenetek ajtóriasztó érzékelőhöz csatlakoztathatók

A Power led zöldre vált, miután minden rendben van (a mobilalkalmazás helyesen van beállítva, a HGM4020N vezérlő helyesen van csatlakoztatva és a CM366 modul a szerverhez csatlakozik).