

# Master DGQG01

## • A master modul beszerelése

A master modult csak szakképzett személy telepítheti.

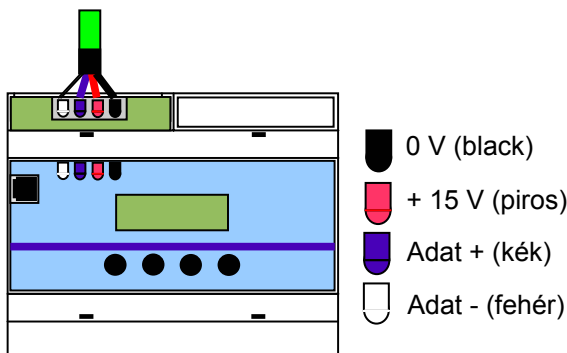
Az eszközt DIN sínre kell felszerelni és a tápellátás csak a Domintell DAL101 tápegység modul segítségével történhet.

## • Kábelezés

A master modul és a kommunikációs busz összekötése egy gyorscsatlakozó segítségével történik.

A kapcsolat a master modul és a többi modul között a DCBU01 Domintell kábellel lehetséges.

Figyeljen oda a színekódokra a csatlakozó bekötésekor,

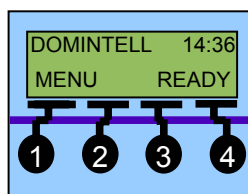


## • Kapcsolat a PC és a master modul között

Az információ csere a PC és a master modul között USB interfészen keresztül történik. A szükséges kábel a master modul tartozéka.

A kommunikációhoz egy driver installálása szükséges. A driver telepítésének leírása a Driver dokumentációban megtalálható.

## • A master modul belső funkcióinak elérése



A master modulon található nyomógombok segítségével a következő funkciók érhetők el:

- Idő kiolvasása és beállítása;

- Dátum kiolvasása és beállítása;
- A « loader » verziójának megjelenítése;
- A használt rendszer verziójának megjelenítése;
- A sorozatszám megjelenítése;
- A master modul újra inicializálása.

Normál körülmények között a következő információkat látjuk a kijelzőn:

DOMINTELL 12:36  
MENU READY

A menübe való belépéshez használjuk az első nyomógombot a modul előlapján.

Ha a "Ready" üzenet helyett az "Empty" üzenetet látjuk, ez azt jelenti, hogy nincs betöltve alkalmazás a modulba.

### Idő beállítása:

1. nyomásra a "Menü" alatti gombbal az időbeállítási menübe jutunk. A következő üzenetet láthatjuk a kijelzőn:

TIME 12:36  
NEXT OK

Az idő megváltoztatásához kövessük az alábbiakat:

1. Nyomjuk meg a 4-es gombot (OK). Az óra számjegyei elkezdnek villogni;
2. Az 1-es (+) ill. 2-es (-) gombokkal állítsuk be a kívánt órát;
3. A 4-es gombbal (OK) fogadjuk el a beállított órát és lépünk tovább a percekre (a perc számjegyek elkezdnek villogni) vagy a 3-as nyomógombbal (ESC) lépünk vissza a főmenübe;
4. Az 1-es (+) vagy 2-es (-) gombokkal állítsuk be a percek;
5. A 4-es (OK) gombbal fogadjuk el és lépünk a következő menübe vagy nyomjuk meg a 3-as (ESC) gombot a fő menübe lépéshez.

### Dátum beállítása :

Az óra kijelzés után ismételten nyomjuk meg az 1-es (NEXT) gombot a dátum kijelzéshez. A következő üzenetet láthatjuk a kijelzőn:

DATE : 12/03/04  
NEXT OK

A dátum megváltoztatásához kövessük az alábbiakat:

1. Nyomjuk meg a 4-es (OK) gombot. Az év számjegyei elkezdnek villogni;
2. Az 1-es (+) vagy 2-es (-) gombokkal állítsuk be az évszámot;
3. A 4-es (OK) gombbal fogadjuk el és lépünk tovább a hónap beállítására (a hónap számjegyek villognak) vagy nyomjuk meg a 3-as gombot a főmenübe való

visszalépéshez;

4. Az 1-es (+) vagy 2-es (-) gombokkal állítsuk be a kívánt hónapot;
5. A 4-es (OK) gombbal fogadjuk el és lépünk tovább a napok beállításra (a napok számjegyei villognak) vagy a 3-as (ESC) gombbal lépünk ki a főmenübe;
6. Az 1-es (+) vagy 2-es (-) gombokkal állítsuk be a kívánt napot;
7. A 4-es (OK) gombbal fogadjuk el a beállításokat és lépünk a következő menübe vagy a 3-as (ESC) gombbal lépünk a fő menübe.

Loader version:

A dátum beállítása menüből az 1-es (NEXT) gombbal ellenőrizzük a "Loader" verzió számát. A következő üzenetet látjuk a kijelzőn:

LOADER V 1.02  
NEXT OK

Az 1-es (NEXT) gombbal lépünk a következő menübe vagy a 4-es (OK) gombbal lépünk vissza a főmenübe.

A használt program verziója:

A Loader menüben nyomjuk meg az 1-es (NEXT) gombot a betöltött program verziójának megjelenítéséhez. A következő hasonló üzenetet láthatjuk a kijelzőn:

PROGRAM M 1.10.1  
NEXT OK

Sorozat szám:

Az 1-es (NEXT) gombbal megjeleníthetjük a modul sorozatszámát vagy a 4-es (OK) gombbal lépünk a főmenübe.

ID : 0000001f  
NEXT OK

Inicializálás :

A sorozat szám menünél nyomjuk meg az 1-es (NEXT) gombot az inicializálás menühöz. Ezzel újraindíthatjuk a master modult ha az installálás megakad valahol. A következő üzenetet láthatjuk a kijelzőn:

MASTER RESTART  
NEXT OK

A 4-es (OK) gombbal indítsuk el az újraindítást vagy az 1-es (NEXT) gombbal lépünk a főmenübe:

DOMINTELL 12:36  
INITIALIZING

Ha befejeződik a master modul újra inicializálása, a főmenübe ugrik a kijelzés.

Szabad memória:

Az inicializálás menüből az 1-es (NEXT) gombbal lépünk a szabad memória ellenőrző menübe. A következő hasonló üzenetet kapjuk a kijelzőn:

FREE MEMORY : 98%  
NEXT OK

Nyomjuk meg az 1-es (NEXT) vagy a 4-es (OK) gombot a főmenü megjelenítéséhez.

• Technikai adatok

|                           |                                    |
|---------------------------|------------------------------------|
| Tápellátás                | 9 - 16 V DC                        |
| Fogyasztás                | 100 mA                             |
| Csatlakoztatás            | Gyors csatlakozóval                |
| Védettségi fokozat        | IP 20                              |
| Vezérelhető modulok száma | Maximum 128 (Domintell HUB nélkül) |
| Felszerelés               | DIN Sín                            |
| Méret                     | 6 modul széles                     |