Használati utasítás

Hub vezérlő működtetők számára

Beok CCT-10

Termékleírás

Termékkód: CCT-10
Szín: Fehér
Tápellátás: 170-240VAC 50 / 60HZ
Maximális áramerősség: 3A
Méretek: 240 x 110 x 42 mm
Üzemi hőmérséklet: -20 - 60°C

Tárolási hőmérséklet: -20 - 70°C

1. Termékleírás

BeOk CCT-10 Hub megkönnyíti a környezet hőmérsékletének szabályozását, hogy biztosítsa az Ön által szükségesnek tartott optimális szintet. Ezen keresztül figyelheti és beállíthatja a teljes fűtési rendszer működéséhez beállított értékeket.

A termék jellemzői

1. Akár 8 termosztátot és elektromos szervomotort támogat
2. Váltakozó áramforrás (220V) segítségével közvetlenül a hőmérséklet-szabályozót és a külső vízszivattyút tudja táplálni.
3. A padlófűtési rendszer szokásos elektromos működtetőinél a meghosszabbított nyitási idő miatt automatikusan beállítja a késleltetett indítás funkciót a csatlakozásvezérléshez. A késleltetési idő a különböző szervomotorokhoz állítható.
4. Minden vezérlőkör, vízszivattyú és kazán jelzőlámpával van felszerelve, így a hub működése világos és könnyen ellenőrizhető.
5. Különféle beépítési lehetőségek, különféle alkalmakra.

2. Technikai paraméterek

Tápellátás: 170-240VAC 50 / 60HZ
Maximális áramerősség: 3A
Üzemi hőmérséklet: -20-60°C
Tárolási hőmérséklet: -20-70°C
Környezeti páratartalom: 5 ~ 90% relatív páratartalom
Tápcsatlakozások száma: 1
Hőmérséklet-szabályozó áramkörök száma: ≤8

Külső típusú berendezések megengedett elektromos paraméterei

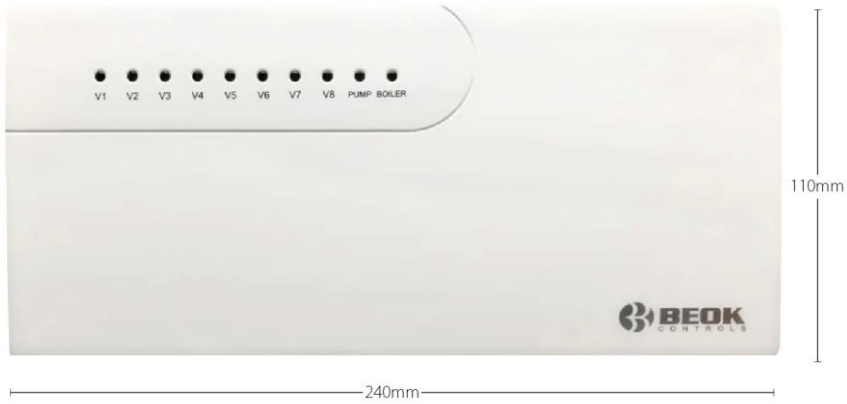
- A termosztát, az elektrotermikus szelep és a tápcsatlakozó berendezés feszültségének és frekvenciájának kompatibilisnek kell lennie a CCT-10 csatlakoztatott tápegységgel

-A csatlakozó berendezés megengedett külső feszültsége tápellátás nélkül: ≤ AC250 V

- Az összes hőmérséklet-szabályozó és működtető tápáramkörének megengedett áramerőssége: ≤ 3A

- Megengedett tápcsatlakozási áram: ≤ 3A (rezisztív terhelés esetén), ha meghaladja a 3A-t, további relé szükséges.

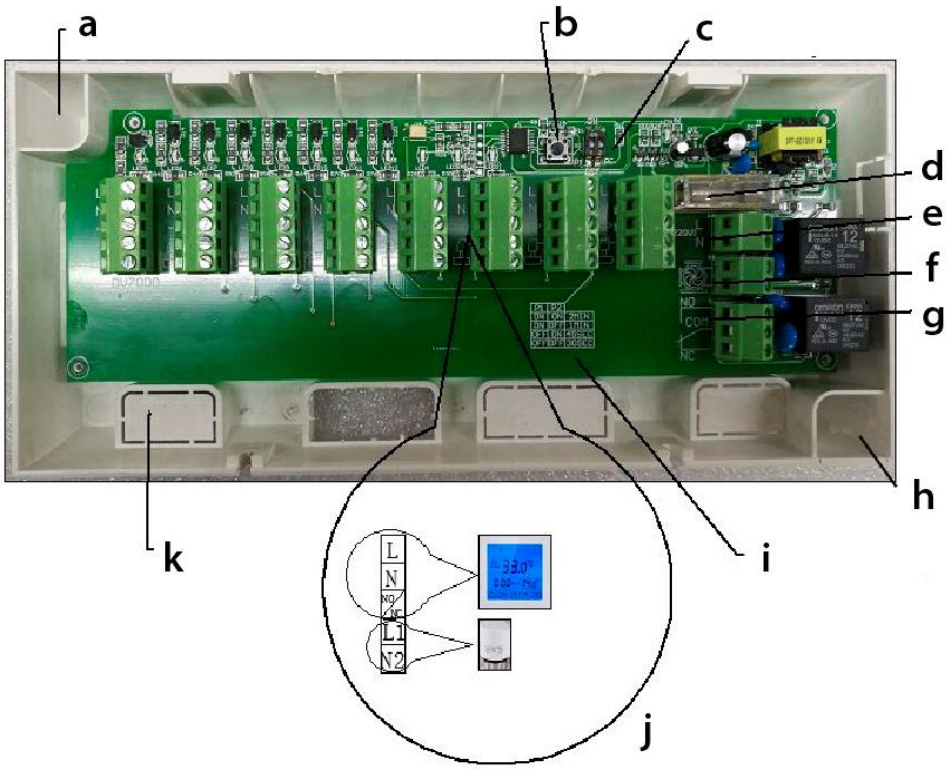
3. A termék méretei és beüzemelése



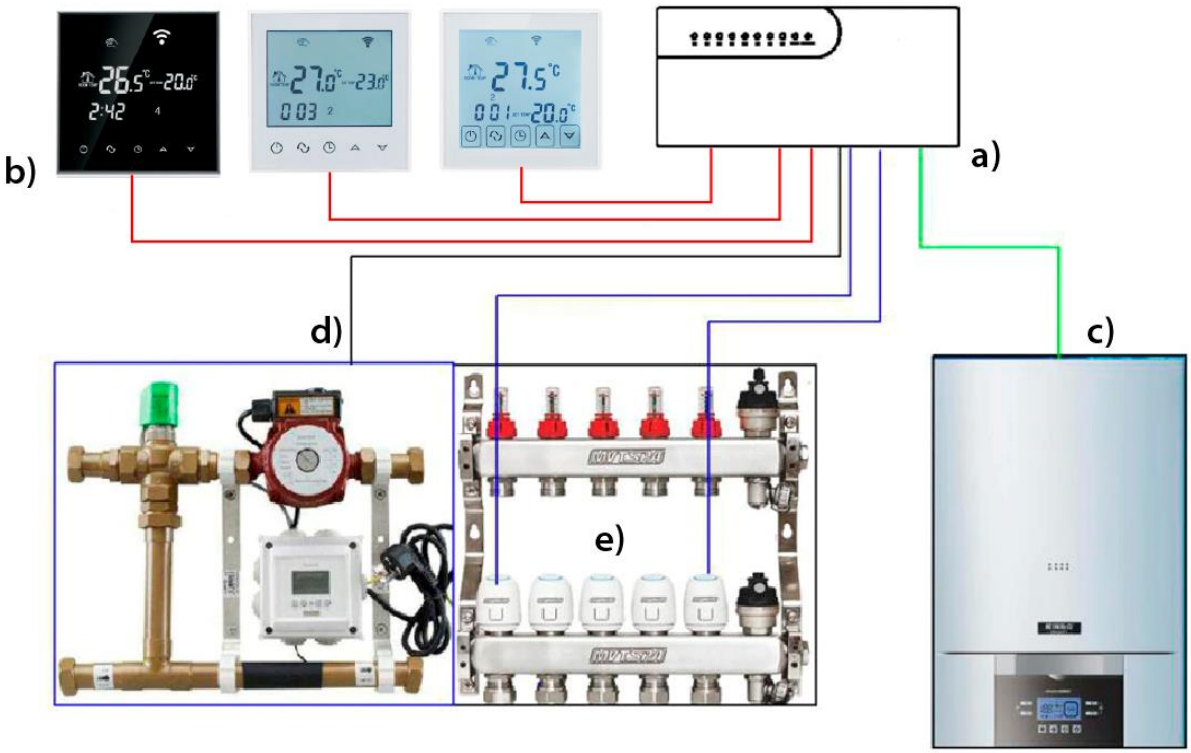
V1 - V8 - Szelepjelzők

PUMP - Vízszivattyú jelző

BOILER – Központi egység jelző



a- Rögzítő csavarok
b- Bekapcsológomb
c- Válaszidő szabályozás
d- Biztonság 15A
e- 220V-os tápegység
f- Vízszivattyú visszajelző
g- Központi jelző
h- Rögzítő csavarok
i- Válaszidő 30s-2 perc.
j- Alaphelyzetben nyitott szelep – N0, alaphelyzetben zárt szelep - NC
k- 4 menetes furat



a) - BeOk CCT-10 hub
b) - BeOk termosztátok
c) – Központi kazán
d) - Recirkulációs szivattyú
e) - BeOk működtetők

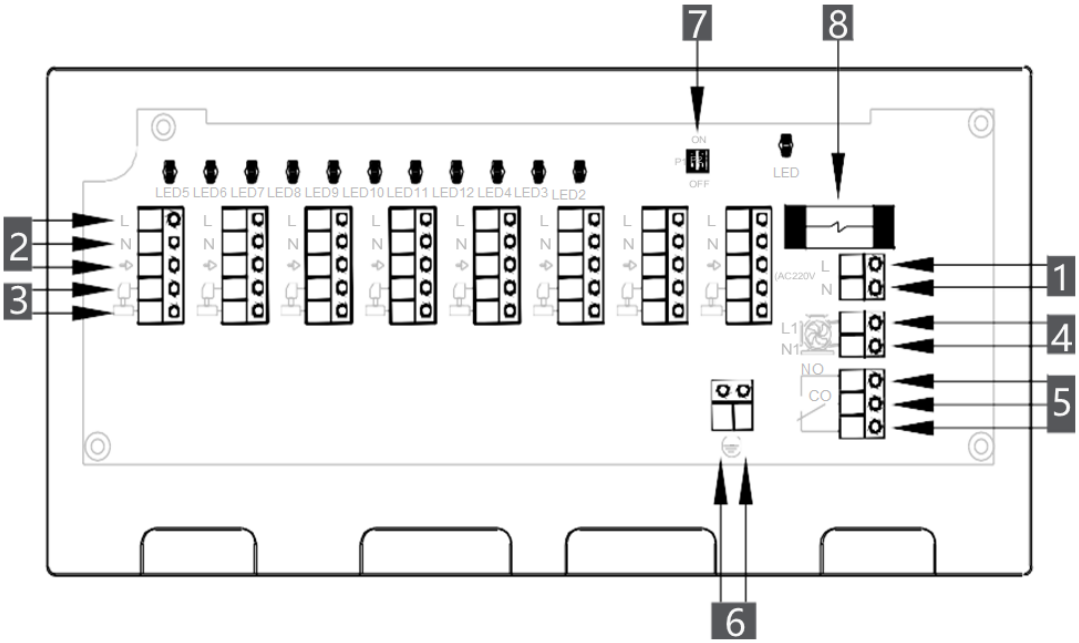
Minden eszköz rendelkezik megfelelő jelzőlámpával, és könnyen megtalálható. Minden hub legfeljebb 8 működtetőt vezérelhet.

4. Késleltetés szabályozás beállítása – „Delay control"

80-180 másodpercig tart, amíg a padlófűtésben általánosan használt elektromos működtetésű készülékek teljesen kinyitnak. A vízszivattyúk és a kazán normál működési feltételeinek biztosítására a CCT-10 kifejezetten csatlakozásvezérlő funkcióval és késleltetett indítási funkcióval rendelkezik. A megfelelő késleltetési kód beállításával a különböző működtetőkhöz igazítható.

Pull code	P1 position	P2 position	Késési idő – Delay time
Combination Code1 (Gyári beállítások)	ON	ON	120S
Combination Code2	ON	OFF	60S
Combination Code3	OFF	ON	45S
Combination Code4	OFF	OFF	30S

5. Bekötési rajz



1. A fázis és a null vonal az L-hez, illetve az N-hez csatlakozik
2. Csatlakoztassa az L, N, illetve a hőmérséklet-szabályozó vezérlővezetékeit (a hőmérséklet-szabályozó vezérlőkapcsának alaphelyzetben nyitva kell lennie)
3. Csatlakoztassa az elektromos működtetőket normál zárt helyzetbe. Ha több elektromos működtetőt kell csatlakoztatnia, kérjük, csatlakoztassa őket párhuzamosan, mielőtt csatlakoztatná őket a HUB-hoz.

4. Aktív csatlakozási érintkező: külső vízszivattyú vagy szelep és egyéb berendezések vezérlésére használható. AC220V feszültséget tud szolgáltatni az összes berendezés közvetlen meghajtásához (az L1 és az N1 a feszültség alatti vezetékhez, illetve null vonalához csatlakozik külső vízszivattyú esetén)
5. Nincs elektromos érintkezés: kazánok, hőszivattyúk és egyéb berendezések vezérlésére használható. Ugyanakkor normál nyitott és normál zárt NC érintkezők is rendelkezésre állnak, amelyek közös kapcson osztoznak.
6. Földelési kapocs: a tápvezeték és a külső vízszivattyú (vagy egyéb berendezés) csatlakoztatására szolgál
7. Szinkronizáló kapcsoló kódja
8. Biztonság

FIGYELEM!

1. A termék magas feszültségen működik, a helytelen telepítés, használat és karbantartás áramütést vagy egyéb baleseteket okozhat.
2. A telepítést és a karbantartást szakképzett személyzetnek kell elvégeznie, és be kell tartania az összes vonatkozó előírást, alkalmazási szabványt és balesetmegelőzési utasítást. Tilos a terméket szétszerelni és javítani.
3. Kapcsolja ki a tápellátást, mielőtt eltávolítaná a doboz fedelét, hogy elkerülje a berendezés károsodását vagy az áramütést. A kábel csatlakoztatása előtt húzza ki a tápellátást.
4. Ez a termék csak zárt normál működtetőkhöz alkalmas. Az alaphelyzetben nyitott működtető szerkezet rendellenesen működhet.
5. A dobozban található áramköri lapon található gombok csak belső gyári tesztelésre szolgálnak. A balesetek elkerülése érdekében kérjük, ne használja őket.
6. Kérjük, vegye figyelembe a berendezés műszaki paramétereit.