


DELTA S2302RF

vezeték nélküli
programozható digitális szobatermosztát

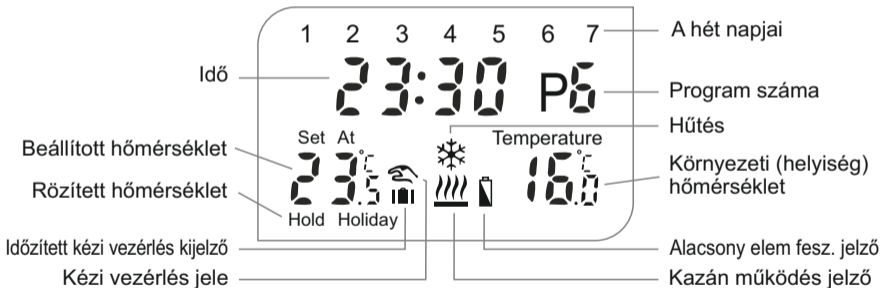


Kezelési útmutató

Termékjellemzők:

1. Programozhatóság: 7 napos előre programozhatóság
2. Kijelezhető hőmérséklet tartomány: 0°C~40°C (0.1°C-os lépésekben)
3. Hőmérséklet állítási tartomány: 5°C~35°C (0.5°C-os lépésekben)
4. Hőmérséklet mérési pontosság: $\pm 1^\circ\text{C}$ (20°C-on)
5. Áramforrás: 2x AAA 1.5V Lítium elem / RX:230VAC/50HZ
6. Kapcsolható áramerősség: 6(2) A
7. Alacsony energia szint kijelzés: “” megjelenik amikor az elem feszültsége kevesebb mint 2.7 V
8. Készenléti áramfelvétel: 17uA, Világítási áramfelvétel: $\leq 4.2\text{mA}$
9. Háttérvilágítás színe: Narancssárga/ KÉK
10. Működési frekvencia:868.35MHZ
11. Adatátviteli távolság: körülbelül 50m nyílt területen
12. Méretek: 119 x 80 x 26 mm (tartó nélkül)
RX: 86 x 86 x 26 mm

Az LCD kijelzőn megjelenő információk



Idő beállítása

1. Nyomja meg a "DAY" gombot egyszer addig amíg a hét szimbóluma villogni kezd, használja a + vagy - gombot az aktuális nap kiválasztásához 1~7-ig közötti érték.
2. Nyomja meg a "DAY" gombot egyszer addig amíg az óra szimbóluma villogni kezd, használja a + vagy - gombot az 0~23 közötti érték kiválasztásához.
3. Nyomja meg a "DAY" gombot egyszer addig amíg a perc szimbóluma villogni kezd, használja a + vagy - gombot az 0~59 közötti érték kiválasztásához.
4. Nyomja meg a "SET" gombot a beállítások megerősítéséhez vagy várjon 15 másodpercet amíg automatikusan tárolódnak a beállítások és visszatér a rendszer az Üzemben módba.

Programozás

1. Nyomja meg a "SET" gombot majd a "PROG" gombot addig amíg a hét szimbóluma villogni kezd (1,2,3,4,5,6,7).
2. Nyomja meg a + vagy – gombot a hét beállításnak kiválasztásához 1 2 3 4 5" vagy "6 7" (5/2 nap mód), "1,2,3,4,5,6,7" (7 napos mód), "1 2 3 4 5 6 7" (24 órás mód).
3. Nyomja meg a "PROG" gombot egyszer, a kijelzőn a P1 és az idő villogni fog, használja a + vagy- gombot, először a kívánt idő beállításához (10 perces léptetéssel).
4. Nyomja meg a "PROG" gombot egyszer és a hőmérséklet villogni fog, használja a + vagy- gombot a hőmérséklet beállításához (0,5°C léptetéssel).
5. Ha nem akarja ezt a programot futtatni nyomja meg a "DAY" gombot egyszer, a kijelzőn a "--:--" jelenik meg.
6. Ismétlje meg a fenti 3. és 4. lépést addig amíg mind a 6 időt és hőmérséklet be nem állította az első napra. (a kiválasztott hétre)

7. A hétfő kívánt időzítései és hőmérsékletei beállításra kerültek és az 1-es villog, nyomja meg a "PROG" gombot újra és ismételje meg a 2.- 4. lépéseket amíg a hét minden napjára be nem állítja a kívánt időzítéseket és hőmérsékleteket.
8. Amikor mind a hét napra beállította kívánt időzítéseket és hőmérsékleteket nyomja meg a "SET" gombot a beállítások mentéséhez vagy várjon 15 másodpercet amíg azok automatikusan tárolódnak visszatér a rendszer az alap kijelző módba.
9. Nyomja meg a "PROG" gombot a program beállított paramétereinek megtekintéséhez, normál üzemmódban, használja a + vagy – különböző napok áttekintéséhez.
10. A gyári előbeállítások a következők:
Nap 1 – Nap 7
P1 : 7 : 00 20°C P2 : 9 : 00 17°C P3 : 12 : 30 20°C
P4 : 15 : 00 19°C P5 : 17 : 30 22°C P6 : 23 : 00 17°C

Programozás másolás

1. Tartsa nyomva "COPY" gombot a fő program módban 3 másodpercig, amíg COPY szimbólum megjelenik, a hét első napja villogni kezd.
2. Nyomja meg a + vagy – gombot a másolni kívánt nap kiválasztásához.
3. Nyomja meg a "COPY" gombot ismét, a fent kiválasztott nap villogása megszűnik, ezt követően nyomja meg a + vagy – gombot a nap kiválasztásához, ahová szeretné a programot beilleszteni.
4. Ezt követően nyomja meg a "COPY" gombot ismét a megerősítéshez, és a változtatások azonnal megtörténnek.
5. Ismétlje meg fenti 3. és 4. lépést a program másik napra másolásához.
6. Nyomja meg a "SET" gombot a változtatások lezárásához vagy várjon 15 másodpercet.

Kézi üzemmódok

1. **Rögzített hőmérséklet:** tartsa nyomva "HOLD" gombot addig amíg a HOLD szimbólum megjelenik, nyomja meg a + vagy – gombot a hőmérséklet beállításához, ezek a beállítás addig fut amíg a megnyomja a SET gombot kilépéshez.
2. **Szabadság üzemmód:** tartsa nyomva a HOLD gombot 3 másodpercig, addig amíg megjelenik a d:01 és a HOLIDAY szimbólum, nyomja meg a + vagy a – gombot a kívánt d:01~d:99 közötti napok számának kiválasztásához, állítsa be és várjon 15 másodpercet az automatikus mentésig, ezt követően nyomja meg a + vagy – gombot újra és állítsa be a kívánt hőmérsékletet. Ez a beállított hőmérséklet a kiválasztott napok végig vagy a SET gombal történő kilépésig fut.
3. **Órára rögzített hőmérséklet:** nyomja meg a + vagy a – gombot a hőmérséklet beállításához, ezt követően nyomja meg a "DAY" gombot, a zárolási módhoz, nyomja meg a + vagy – gombot a zárolási órák kiválasztásához, ami 1-9 óra között lehetséges. Várjon 15 másodpercet az automatikus mentésig. Ez a beállítás lesz érvényes a beállított idő végéig vagy addig amíg a SET gombal ki nem lép belőle.

4. **Kézi üzemmód:** Nyomja meg a + vagy a – gombot a hőmérséklet beállításához, várjon 15 másodpercet az automatikus mentésig, ez a beállított hőmérséklet lesz érvényes a következő program időpontig vagy amíg a SET gombal ki nem lép belőle.
5. Tartsa nyomva a SET gombot és nyomja meg a + vagy – gombot a **Komfort hőmérsékleti mód / takarékos hőmérsékleti mód** beállításához:
 - *Komfort hőmérséklet beállítása:* Tartsa nyomva a SET gombot és a + gombot a hőmérséklet felvillanásáig, nyomja meg a + vagy – gombot a komfort hőmérséklet beállításához, majd nyomja meg a SET gombot a mentéshez vagy várjon 15 másodpercet az automatikus mentéshez.
 - *Takarékos hőmérséklet beállítása:* Tartsa nyomva a SET gombot és a - gombot a hőmérséklet felvillanásáig, nyomja meg a + vagy – gombot a takarékos hőmérséklet beállításához, majd nyomja meg a SET gombot a mentéshez vagy várjon 15 másodpercet az automatikus mentéshez.

Háttérvilágítás

Nyomja meg a “LIGHT” gombot, a háttérvilágítás 15 másodpercig világítani fog.

Mód

1. Tartsa nyomva a “SET” gombot és ezt követően nyomja meg a “MODE” gombot a technikai interfész beállításába való belépéshez és válasszon a különböző módok közül.

S: Nyomja meg + vagy - gombot a 0,2 - 2.0 °C hiszterézis beállításához.



CAL: -3~+3

CAL: kalibrálja be a hőmérsékletet -3.0-tól +3.0-ig a + vagy – gomb megnyomásával.

HP: ON/OFF (ez a mód nem elérhető hűtési módozatban)

Ez a fűtési keringetőszivattyú védelem kapcsoló, ha 24 óránál hosszabb ideig nem működik a fűtés, akkor a termosztát, bekapcsolja a fűtést 1 percre, minden délben (12:00), hogy a szivattyú tengelye ne tudjon letapadni.

Zár funkció

1. Tartsa nyomva a "LOCK" gombot 5 másodpercig amíg az LCD kijelzőn megjelenik a "LOC", további 5 másodpercig és a kijelzőn folyamatosan látható lesz a  szimbólum, ezt követően az összes gomb zárva lesz.
2. Tartsa nyomva a "LOCK" gombot 5 másodpercig ismét, az LCD kijelzőn megjelenik "ULOC" és a  szimbólum eltűnik, ezt követően az összes gomb újra használható normál módon.

Működési mód váltás

HEAT (fűtés) / COOL (hűtés)

Nyomja 5 másodpercig a "MODE" gombot és használja a + és – gombokat az üzemmód kiválasztáshoz, a kiválasztott üzemmódot megerősítéséhez nyomja meg a SET.

Újraindítás

1. Távolítsa el a hátlapot és nyomja meg a "RESET" gombot a termosztát hátoldalán az újra indításhoz. (kapcsolja ki és kapcsolja be az energiaellátást, a beállítások nem változnak meg)
2. Nyomja meg a "RESET" gombot az előrészen 3 másodpercig a gyári beállítások visszaállításáért.

Vevőkészülék működtetése

(Nyomja meg a MANUAL gombot vevőkészülék működési módjának váltásához)

1. Kézi mód: Nyomja meg a MANUAL gombot egyszer, zöld fény bekapcsol (KÉZI üzemmód) M/A gomb megnyomásával vezérelheti a vevőegységet BE/KI (BE: vörös fény világít, KI: vörös fény kikapcsol)
2. AUTO mód: Nyomja meg a MANUAL gombot újra, zöld fény lekapcsol (AUTO MÓD), BE/KI kapcsolás vezérlését az adó irányítja.

Frekvencia összehangolása

1. Az Automata módban nyomja meg az M/A gombot a vevőkészüléken 10 másodpercig, hogy beléphessen a beállítási módba, a zöld fény villogni kezd.
2. Távolítsa el a hátlapot az termosztátról, tartsa nyomva a NYÁK lapon lévő LEARN gombot 3 másodpercig, a vevőegységen a zöld fény villogása megszűnik amikor a vevőegység vette a jelet. Ekkor a termosztát és a vevőegység összehangolódott, és az adóegység ON/OFF szabályozni tudja a vevőegységet.

BE/KI gomb a vevőegységen

O: KI

Amikor nincs szükség a termosztát használatára bizonyos évszakokban, a felhasználó egyszerűen kikapcsolhatja (a vevő baloldalán) a vevő energiaellátását anélkül hogy az előlapot eltávolítaná.

I: BE

A vevő normál módban üzemel.

A vevőegység bekötési ábrája

N	L	1	2	3	4
MAINS		NO	COM	NC	
230VAC 6(2)A					

- L:** Hálózat fázis vezetéke (230 V)
N: Hálózat nulla vezetéke
1(NO): Alapban nyitott érintkező
2(COM): Hálózati érintkező
3(NC): Alapban zárt érintkező