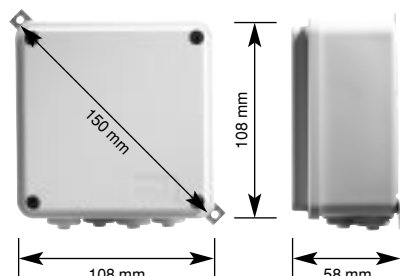


HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ



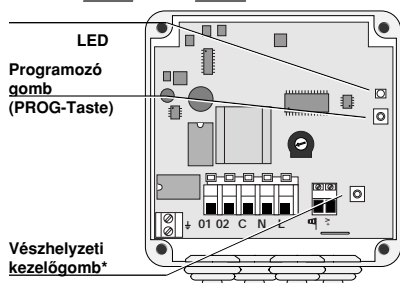
Gondosan olvassa el az alábbi használati utasítást, mert csak így tudja kihasználni az Eolis RTS rendszer előnyeit! Kérdéseivel, javaslataival és kéréseivel forduljon hozzánk bizalommal!
Telefonszámunk: 06-1 463-5120

inteo Eolis RTS



olyan rádiós szélérzékelő készülék, amely megvédi az elektromos meghajtású napellenzőket a viharoktól. A készülék kompatibilis a SOMFY cég inteo-termékcsaládjának mindegyik RTS-vezérlőegységével. A rendszer egyszerűen és biztonságosan működtethető, kézi jeladóról (Telis) vagy fali jeladó készülékről (Centralis RTS).

1. Jellemzők



Eolis RTS



Cikkszám:	102003
Üzemi feszültség:	230 V/50 Hz
A készülékház védelme:	IP 44
Működési hőmérséklet-tartomány :	-20° C - +50° C
Védelmi osztály:	II
Rádiófrekvencia:	433,42 MHz

*A vészhelyzeti kezelőgombbal manuálisan lehet kinyitni, illetve behúzni a napellenzőt, ha a jeladó elromlott vagy elveszett.

2. Beszerelés

Mielőtt csatlakoztatná a vezérlőegységet, kérjük, gondosan olvassa el az Eolis RTS rádiós szélérzékelő használati utasítását!



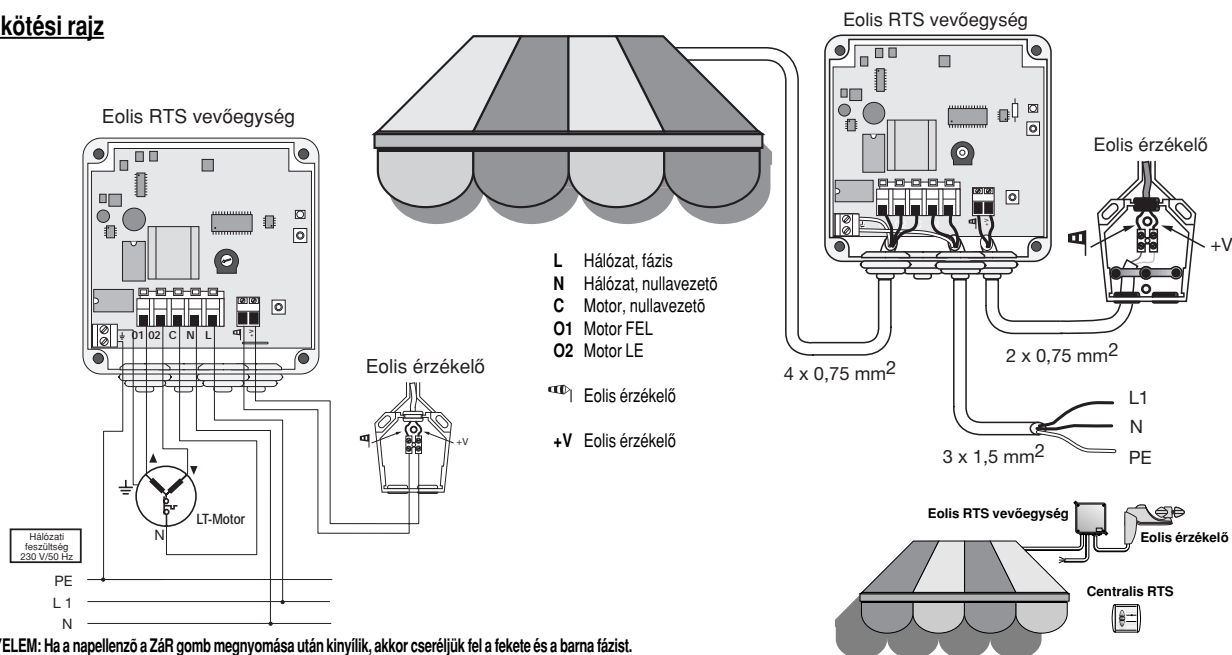
A berendezésen csak szakképzett villanyszerelő (VDE 0100) végezhet beszerelési, üzembe helyezési és hibaelhárítási munkákat.

2.1 Az Eolis RTS vevőegység (Receiver) telepítése

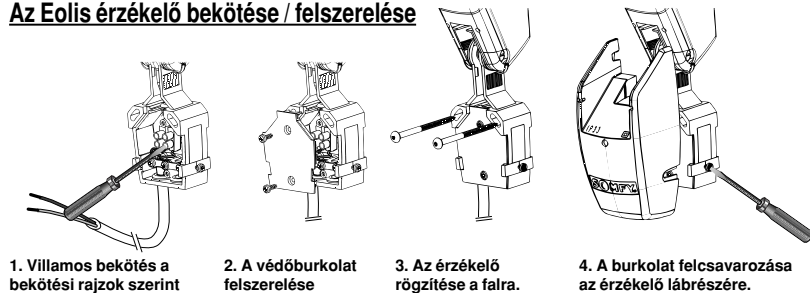
A készülék elhelyezése:

- Úgy szerelje fel az Eolis RTS vevőegységet, hogy a kábel-kivezetések (a tömszelencék) lefelé nézzenek.
- A vevőegységet nem szabad fémes alapzatra felszerelni. (Ez ugyanis esetenként leronthatja a rádiójel vételét.)
- Az Eolis RTS vevőegység és a föld között legalább **150 cm** távolságnak kell lennie.
- Az Eolis RTS vevőegység és a jeladó között legalább **30 cm** távolságnak kell lennie.
- Két Eolis RTS vevőegység között legalább **20 cm** távolságnak kell lennie.

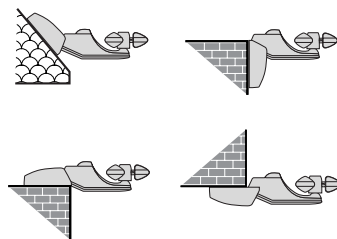
Bekötési rajz



Az Eolis érzékelő bekötése / felszerelése



Az Eolis érzékelő felszerelése



2.3 Szélérzékelés

Az a szélsébség, amely esetén a napellenzőnek be kell záródnia, 10 és 50 km/h közötti értékeken állítható be.

A működés elve:

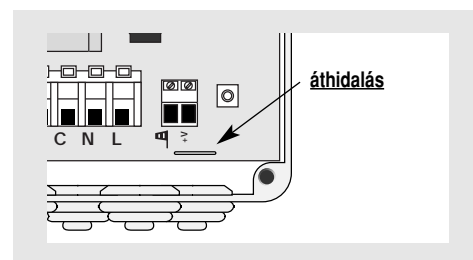
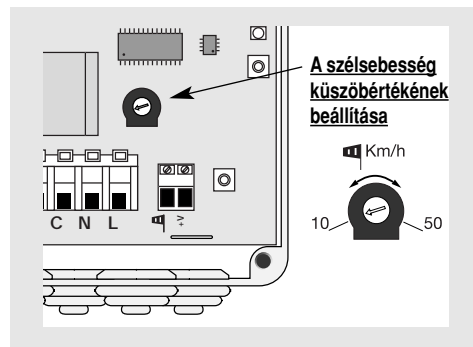
Amikor a szél sebessége meghaladja a potenciométerrel beállított értéket, akkor a motor kb. 2 másodpercen belül "Fel" parancsot kap.

Amíg a szél sebessége nagyobb, mint a beállított érték, a motor nem hajtja végre a kézi jeladóról (Telis) vagy a fali jeladóról (Centralis RTS) kiadott működési parancsokat. Amikor a szél sebessége az Eolis vevőegységben beállított érték alá csökken, akkor 30 másodperc késleltetési idő leteltével, egy távirányítóval újból lehet mozgatni a napellenzőt.

A napellenző automatikus kinyitása a széliriasztás után:

Az Eolis RTS rádiós szélérzékelő lehetőséget nyújt arra, hogy a szél sebességének lecsökkenése után automatikusan kinyissa a napellenzőt.

Ehhez az alaplapon lévő áthidalást kell megszakítani (lásd az ábrát). Az automatikus kinyitás késleltetési ideje 12 perc.



2.4.1 A felszerelt berendezés első üzembe helyezése

Egy jeladó jelének betanítása:

Állítsa az Eolis RTS vevőegységet programozási üzemmódba.

- Ehhez a vevőegységen lévő PROG gombot tartsa lenyomva mindaddig, amíg a jelződióda villogítani nem kezd (kb. 2 másodperc).

→ Amikor a jelződióda világít, a vevőegység 1 percig betanítási üzemmódban van.

- Nyomja meg röviden a jeladón (Telis RTS vagy Centralis RTS) lévő PROG gombot.

→ Az Eolis vevőegységen lévő dióda villogni kezd, ezzel jelzi, hogy sikeresen rögzítette a jeladó kódját. Ezután a készülék kilép a programozási üzemmódból.

Ha az Eolis vevőegység 1 percen belül nem észlel jelet, automatikusan kilép a programozási üzemmódból.

Ugyanazon jeladó jelének betanítása több Eolis RTS vevőegység számára:

- Állítsa a megfelelő PROG gombokkal mindegyik betanítani kívánt Eolis RTS vevőegységet programozási üzemmódba (ekkor a jelződiódák felgyulladnak).

- Nyomja meg röviden a jeladón lévő PROG gombot.

→ A betanítandó Eolis vevőegységeken lévő diódák villogni kezdenek, azt jelezve, hogy sikeresen rögzítették a jeladó kódját.



FONTOS TUDNIVALÓ! Abban az esetben, ha Ön egy adót több vevőre betanított, akkor a közös adó programgombjának megnyomásával minden Eolis RTS programozó üzemmódba kerül.

További jeladó jelének betanítása ugyanarra az Eolis RTS vevőegységre:

- Tartsa lenyomva a már korábban az Eolis RTS vevőegységre betanított adó PROG gombját 2 másodpercnél hosszabb ideig.

→ Az Eolis RTS vevőegység ekkor 1 percig újból betanítási üzemmódba kerül. Újra világít a vevőegységen lévő jelződióda.

- Nyomja meg röviden a betanítandó jeladón lévő PROG gombot.

→ Az Eolis vevőegységen lévő dióda villogni kezd, ezzel jelzi, hogy sikeresen rögzítette a jeladó kódját. Ezután a készülék kilép a programozási üzemmódból.

Egy jeladó jelének törlése az Eolis RTS vevőegységből:

1. lehetőség: (Ha csak egy jeladó jelét tanítottuk be egy vevőn)

- Nyomja meg azon a vevőegységen lévő PROG gombot, melyről a jeladót törölni kívánja.

→ Az Eolis RTS vevőegységen lévő dióda felgyullad, ami jelzi, hogy a készülék 1 percig jeltörlési üzemmódban van.

- Most nyomja meg a törölni kívánt jeladó PROG gombját.

→ Ekkor törlődik a jeladó kódja az Eolis RTS vevőegység memóriájából. A LED villogni kezd.

2. lehetőség: (Ha több jeladó jelét rögzítettük egy vevőben)

- Nyomja meg annak a jeladónak a PROG gombját, amelyiknek a jelét **nem akarja törölni** a vevőből.
 - Az Eolis RTS vevőegységen lévő LED felgyullad, ami jelzi, hogy a készülék 1 percig jeltörlési üzemmódban van.
- Ekkor nyomja meg a törölni kívánt jeladó PROG gombját.
 - Ekkor törlődik a jeladó kódja az Eolis RTS vevőegység memóriájából. A LED villogni kezd.

Az összes betanított jeladó törlése egy Eolis RTS vevőegységből:

- Az Eolis RTS vevőegységből úgy törölheti az összes jeladó kódját, hogy addig tartja lenyomva a vevőegységen lévő PROG gombot, amíg a LED villogni nem kezd.
 - Ezzel törölte a vevőegység memóriájának teljes tartalmát.

2.5 Szabadon választható közbenső állás

Az Eolis rádiós szélérzékelővel Önnek lehetősége van arra is, hogy két tetszőleges közbenső állást programozzon be a készülékbe.

- Az egyik közbenső állást a napellenző felső végállásához (az összezárt állapothoz) képest adhatja meg.
- A másik közbenső állást a napellenző alsó végállásához (a teljesen kinyitott állapothoz) képest adhatja meg.

2.5.1 A felső végálláshoz viszonyított közbenső pozíció megadása (IP 1)

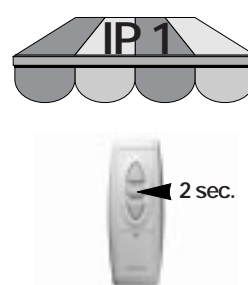
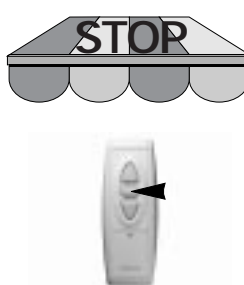
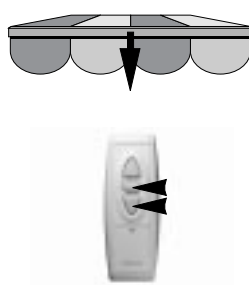
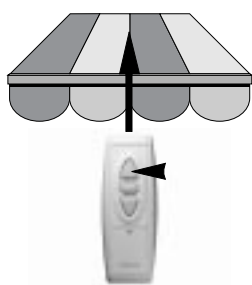
Vigye a napellenzőt a felső végállásba.

Nyomja egyszerre a LE és a STOP/IP gombot addig (kb. 3 másodpercig), amíg a napellenző el nem kezd mozogni lefelé.

Állítsa meg a napellenzőt abban a pozícióban, amelyet a későbbiekben a felső végállásból kiindulva közbenső állásként szeretne használni. (A pozíciót most még nyugodtan helyesbítheti a FEL, LE és a STOP gombokkal, a betanítás csak a következő lépésben történik meg.)

Ezután tartsa lenyomva kb. 2 másodpercig a STOP/IP gombot.

→ Ezzel beprogramozta a felső végálláshoz viszonyított közbenső pozíciót.



2.5.2 Az alsó végálláshoz viszonyított közbenső pozíció megadása (IP 2)

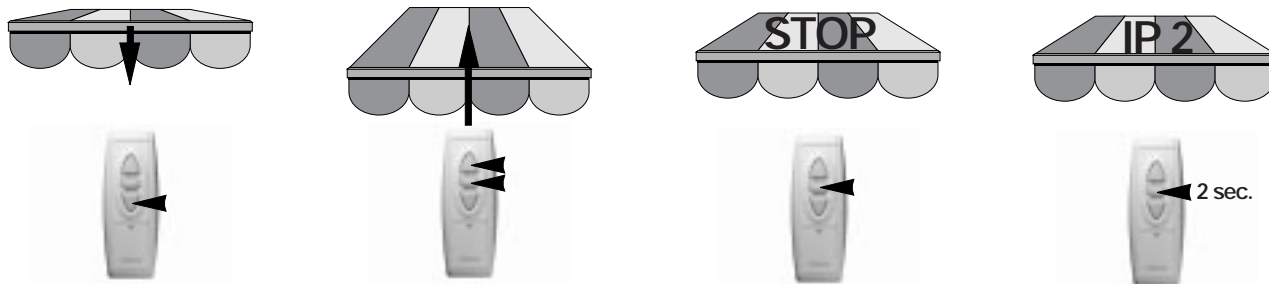
Vigye a napellenzőt az alsó végállásba.

Nyomja egyszerre a LE és a STOP/IP gombot addig (kb. 3 másodpercig), amíg a napellenző el nem kezd mozogni felfelé.

Állítsa meg a napellenzőt abban a pozícióban, amelyet a későbbiekben az alsó végállásból kiindulva közbenső állásként szeretne használni. (A pozíciót most még nyugodtan helyesbítheti a FEL, LE és a STOP gombokkal, a betanítás csak a következő lépésben történik meg.)

Ezután tartsa lenyomva kb. 2 másodpercig a STOP/IP gombot..

→ Ezzel beprogramozta az alsó végálláshoz viszonyított közbenső pozíciót.



2.5.3 A betanított közbenső állások használata

A megfelelő közbenső pozíció lehívásához nyomja meg a jeladón a STOP/IP gombot, amikor a napellenző a felső vagy az alsó végállásban van.

2.5.4 A közbenső állás törlése

A közbenső állás törléséhez először is a jeladón lévő STOP/IP gomb segítségével be kell állítani a napellenzőt a törölni kívánt közbenső pozícióba. A közbenső pozíció elérése után addig kell nyomni a STOP/IP gombot, amíg a jeladón lévő LED ki nem alszik (kb. 8 másodpercig).

3. Hibaelhárítás

A FEL vagy LE gomb megnyomásakor a Centralis RTS / Telis jeladón lévő LED világít, de a napellenző nem mozog.	<ol style="list-style-type: none">1. Ellenőrizze az Eolis vevőegység vészhelyzeti kezelőgombjával, hogy működik-e a motor.2. Programozza be újból a jeladó kódját a vevőbe.3. Ellenőrizze a motor bekötését és tápfeszültségét.
A jelzőfények világítanak mind a jeladón, mind pedig a vevőn az adó működtetésekor, de a motor nem reagál.	<ol style="list-style-type: none">1. Ellenőrizze az Eolis vevőegység vészhelyzeti kezelőgombjával, hogy kap-e jelet a motor.2. Ellenőrizze a motor bekötését és tápfeszültségét.

<p>Egy gomb megnyomásakor a jeladón lévő LED nem villan fel, a napellenző mégis mozog.</p> <p>Egy gomb megnyomásakor a jeladón lévő LED nem villan fel, és a napellenző sem mozog.</p>	<p>Cserélje ki a jeladó elemét. (CR 2430 típus)</p> <p>Ellenőrizze az elemet.</p>
--	---

FONTOS: Az elemeket nem szabad a háztartási hulladékkal együtt kidobni.

