

Kapcsolós, mechanikus végállású motor

Csőmotor telepítési leírás



Leírás a következő motortípusokhoz: 35S, 45S/M, 59S/M

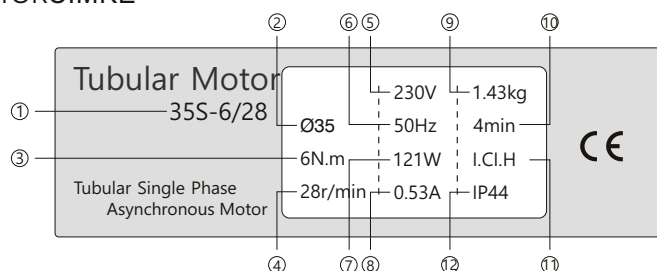
S: kapcsolós mechanikus végállású motor

M: kapcsolós kézi vészajtókaros, mechanikus végállású motor

▲ Telepítési szabályok

- Ne engedje vízzel érintkezni a motort
- Ne érje eső a motort a motorkábelben keresztül;
- Ne ütögesse a motort;
- Ne tárolja erős savak és alkáli fémek között;
- A túlterhelés rövidíti a motor élettartamát;
- Tartsa a gyártási számot biztonságos helyen.

1. MOTORCÍMKÉ



- | | |
|-----------------------|----------------------------|
| ① Motortípus | ⑦ Névleges teljesítmény |
| ② Csőmotor átmérő | ⑧ Áramfelvétel |
| ③ Forgatónyomaték | ⑨ Motorsúly |
| ④ Motorfordulat | ⑩ Készenléti idő |
| ⑤ Névleges feszültség | ⑪ Szigetelési besorolás |
| ⑥ Névleges frekvencia | ⑫ Érintésvédelmi besorolás |

2. Tengely előkészítés

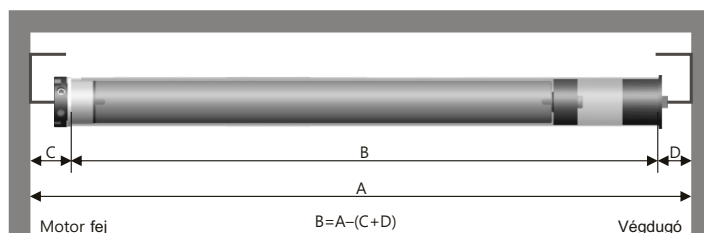
1. B hosszúság szerint készítsd elő az alkalmazott redőnytengelyt.

$$B=A-(C+D)$$

A=Ablak, ajtó teljes szélesség

C=Végállás fej+motor számláló gyűrű vastagság

D=Végdugó és rögzítési hely távolság(Lásd 1-es kép)



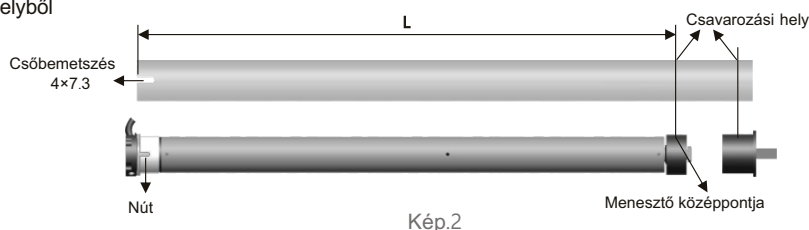
Kép 1

2. Abban az esetben, ha kerek tengelyt használ, mérje be pontosan az adapter helyét(L). Fúrja ki az M4 lemez csavarok helyét, rögzítse a végdugót két M4 lemezcsavarral. (kép 2)

3. Abban az esetben, ha körtengelyt, használ számlálógyűrű nélkül a számláló nútjának megfelelő vastagságot vágjon ki a tengelyből és így tegye be a motort. (kép.2)

4. Redőnytengelynél ne fúrjon lyukat a tengelybe.

5. Távolítsa el a sorjakát.

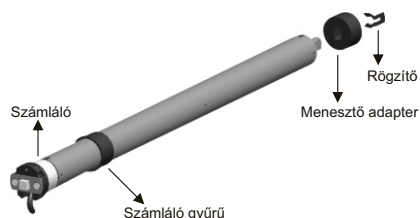


Kép.2

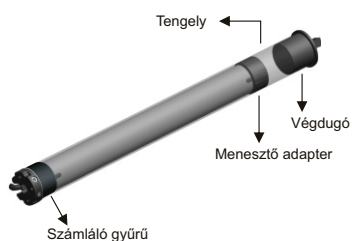
3. Kiegészítők felhelyezése

Felhelyezési lépések:

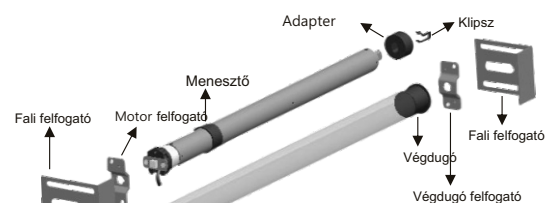
1. Helyezze fel a mentesztőt a motortestre és húzd rá pontosan a számlálógyűrűre. Azután helyezd fel az adaptert és lock drive adapter and outer shaft.



2. Tegye a motort a redőnytengelybe.

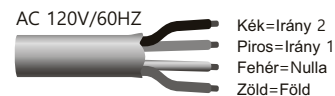
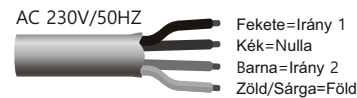
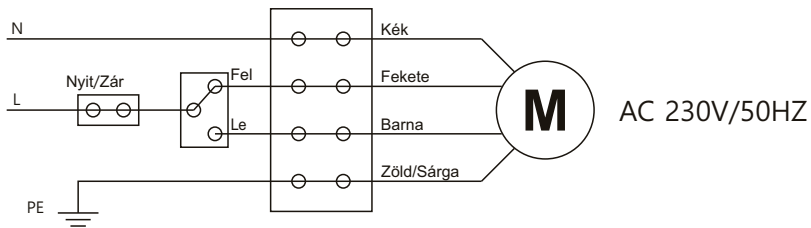


3. Rakja fel a motor fejére a motorfelfogót, majd a végdugóra a másik felfogót.



Vigyázat! Ne fúrjon lyukat a számlálógyűrű és a mentesztő közé.

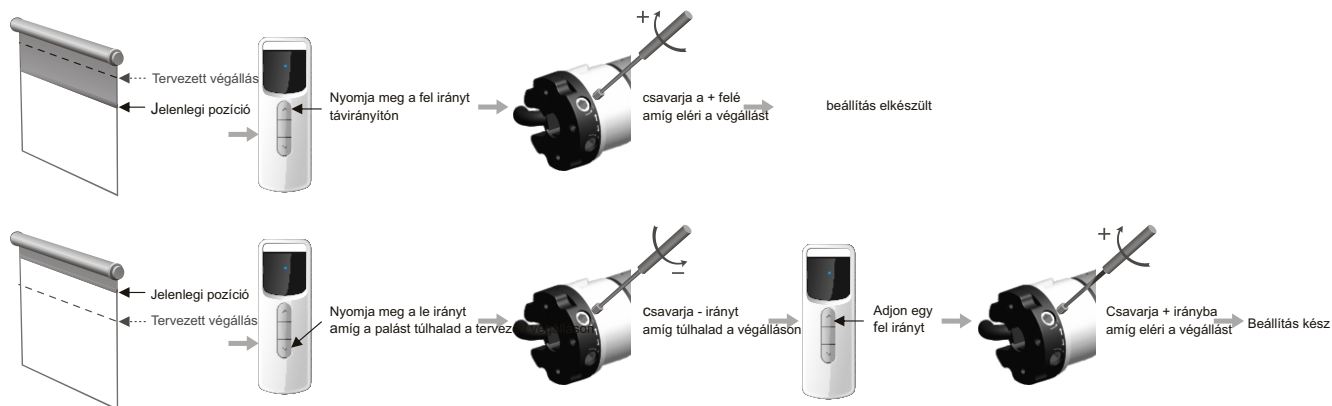
4. Motor bekötése hálózatba



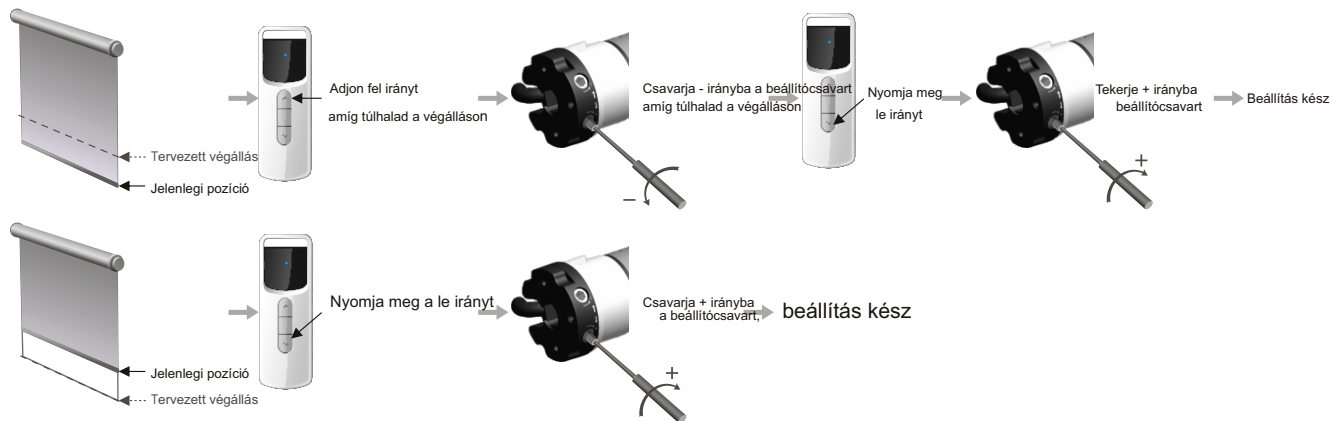
5. Végállás beállítás

A felső és alsó végállás az a pont, ahol a motor automatikusan megáll.

⊗ **Felső végállás beállítás (motor fejen található fehér beállító csavar segítségével):**



⊗ **Alsó végállás beállítása (motor fejen található piros beállító csavar segítségével):**



6. Felmerülhető problémák

No.	Probléma	Meghibásodás oka	Megoldások & Javaslatok
1	Fel irány megadása esetén, lefelé indul el a redőnypalást	Motor vezetékének nem megfelelő bekötése	Cserélje meg a fekete és barna vezetékét
2	Motor csak egy irányban működik bekapcsolás után	Motor végálláskapcsolója nem nyit	Forgassa a menesztőt 2-szer körbe ellentétes irányba
3	Motor nem vagy csak nagyon lassan dolgozik	1. Hálózati áram nincs összhangban a névleges feszültséggel; 2. A motor túlterhelt; 3. A helytelen felprogramozás ; 4. Nem nyit a végálláskapcsoló egyik irányban sem.	1. A motort megfelelő hálózati feszültséggel használja; 2. Cserélje ki a motort megfelelő erősségűre; 3. Ellenőrizze, hogy helyesen van telepítve-e a motor 4. Forgassa a menesztőt a 2-szer körbe..
4	A motor hirtelen megáll működés közben	1. Motor túlmelegedett; 2. Áramszünet; 3. Elérte a végállást .	1. 20 perc után a motor újra dolgozni fog; 2. Áramszünet után újraindul; 3. Ellenőrizze, hogy a végállás megfelelő-e..
5	Különös hang a motor felől	A tengely túl hosszú és túl szűk a hely a felfogatásra	Vágjunk le a tengely végéből egy kicsit