



542928E

Távírányítású
Átviteli kapcsolóberendezés

ATyS d M

40 - 160 A (4P)



Socomec Információs Központ
A prospektusok, katalógusok
és műszaki kézikönyvek letöltése

Előkészítő műveletek

Kiszállítás és a csomagolás eltávolítása után az alábbiakat kell ellenőrizni:

- A csomagolás és a tartalma jó állapotban van.
- A termékhivatkozás megfelel a megrendelésnek.
- A csomagnak az alábbiakat kell tartalmaznia:
1 db x ATyS M
1 db x Vészhelyzeti fogantyúhosszabbító rúd
1 db x Sorkapocskészlet
Gyors indítási útmutató

Vigyázat!

- ⚠️ Áramütés, égés és személyi sérülés és/vagy a berendezések károsodásának veszélye. A Gyors indítási útmutató a termék telepítésére és üzembe helyezésére képzett személyzet számára készült. További részletekért olvassa el a termék SOCOMECEC weboldalon elérhető használati útmutatóját.
- Ezt a terméket kizárólag képesített és engedéllyel rendelkező személyzet telepítheti és helyezheti üzembe.
- A karbantartási és szervizelési műveleteket képzett és megbízott személyzetnek kell végeznie.
- Ha elképzelhető, hogy feszültség van jelen vagy várható a terméken, ne kezelje a termékhez csatlakoztatott vezérlő- vagy tápkábeleket közvetlenül a hálózaton vagy közvetetten külső áramkörökön keresztül.
- Kizárólag megfelelő feszültségérzékelő készülék használatával szabad meggyőződni, hogy nincs feszültség.
- Ügyeljen rá, hogy ne eshessenek fémtárgyak a szekrénybe (elektromos ívelés veszélye).

A helyes műszaki eljárások és a jelen biztonsági utasítások betartásának hiánya miatt a felhasználót és más személyeket súlyos sérülés érheti, vagy haláleset következhet be.

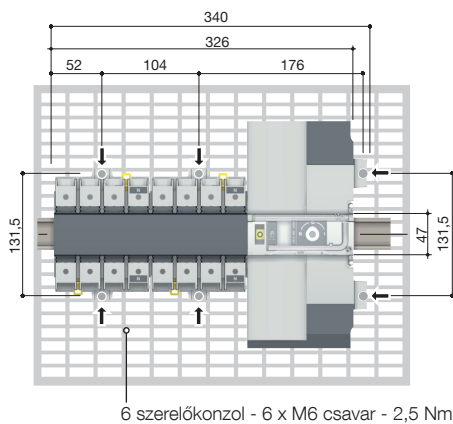
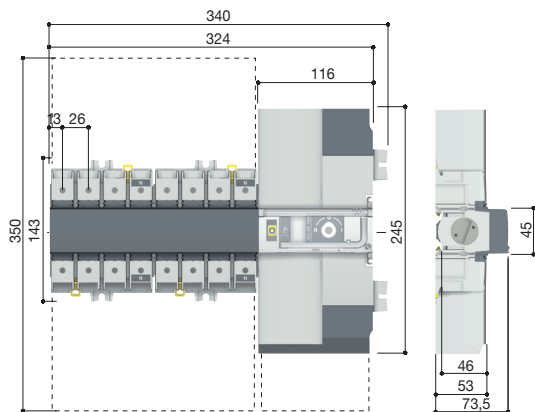
- ⚠️ A készülék károsodásának veszélye. Amennyiben a termék leesik, vagy bármilyen módon károsodik, ajánlatos kicserélni az egész terméket. A telepítési szabványokat be kell tartani.

Tartozékok

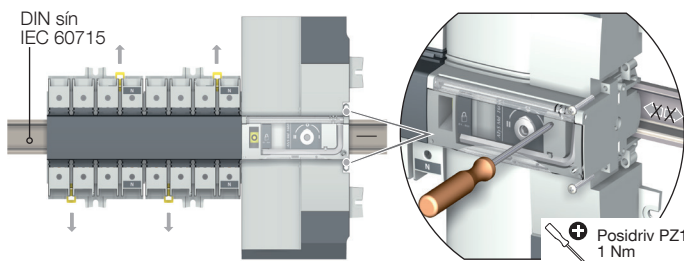
- Áthidaló rudak 125 A vagy 160 A.
- Szabályozó feszültségtranszformátor (400 Vac → 230 Vac).
- Feszültségérzékelő és tápellátás csapja.
- Terminálburkolatok.
- További aux érintkező blokk.
- Polikarbonát ház.
- Polikarbonát hosszabbítódoboz.
- Kettős tápegység (DPS).
- Tápkapcsoló sorkapcsok.
- ATS vezérlőrelé ATyS C25 + D10 vagy D20.
- ATS vezérlőrelé ATyS C35 + D10 vagy D20.
- ATS vezérlőrelé ATyS C55 + D10 vagy D20.
- ATS vezérlőrelé ATyS C65 + D10 vagy D20.

1 Telepítés

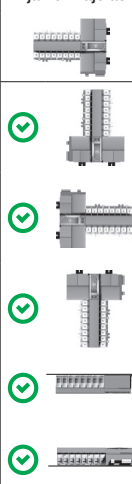
⚠️ **Figyelmeztetés:** Gondoskodjon róla, hogy a termék lapos, merev felületen legyen telepítve.



⚠️ **Húzza meg, hogy elkerülje a DIN sínen az elmozdulást.**

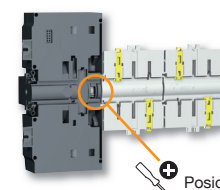


Ajánlott tájolás

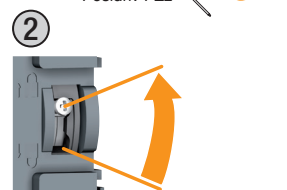
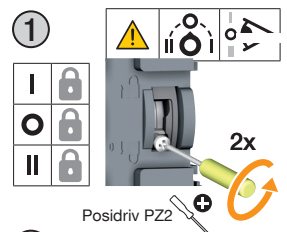


Lakatolás konfiguráció

⚠️ Az ATyS M az O pozícióba konfigurált lakattal érkezik.



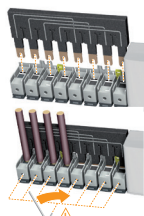
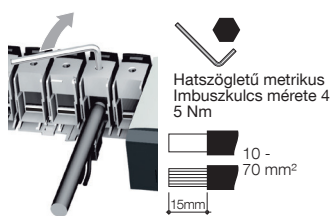
⚠️ A lakat bármely helyzetben (I - O - II) történő engedélyezéséhez a telepítés előtt konfigurálja az ATyS M-et az alábbiak szerint. (A csavar a termék hátulján található).



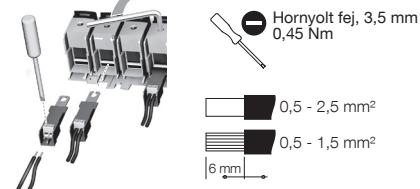
2 Sorkapocs-csatlakozások

⚠️ Használat előtt fontos meghúzni az összes használatban lévő sorkapocst a kábelekkel és/ vagy az áthidaló rudakkal együtt.

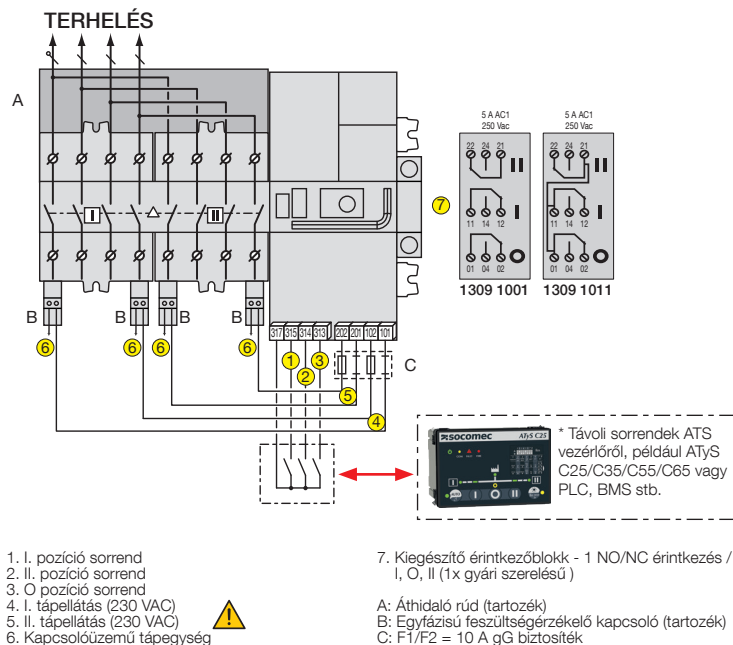
Terhelésoldali áthidaló rúd:
40 - 125 A: 1309 4006
160 A: 1309 4016



A feszültségkimenetek 2x ≤ 1,5 mm² csatlakozást biztosítanak. Bármelyik sorkapcsolón felszerelhetők a tápellátó oldalra. Felszerelt áthidaló rúd esetén ne használja a terhelési oldalon.



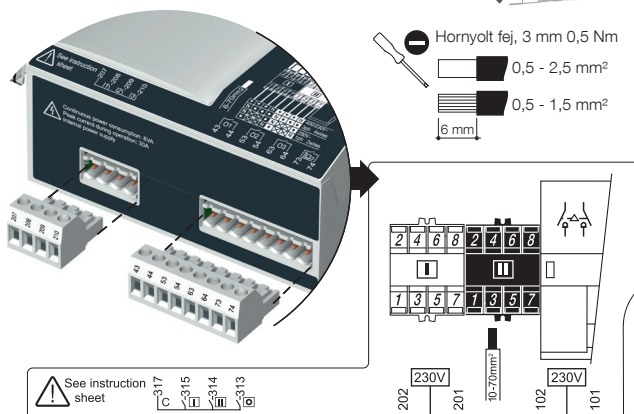
3 VEZÉRLÉS / AUX POWER sorkapcsok és kábelezés



Típus	Terminál száma:	Leírás	Jellemzők	Ajánlott csatlakozás keresztmetszet
Bemenetek	101 / 102	1. forrás tápellátása	220 Vac -20% (176 Vac) - 240 Vac +20% (288 Vac) 45 - 65Hz	0,5 - 2,5 mm ² (merev) 0,5 - 1,5 mm ² (sodrott)
	201 / 202	2. forrás tápellátása		
	313	O pozíció, ha 317-tel zárt. Lehetővé teszi a vezérlő logika kiválasztását is: érintkező (mindig zárt) / impulzus (kapcsoló közelében)	Ne csatlakozzon semmilyen tápegységhez	
	314	II. pozíció, ha 317-tel zárt		
	315	I. pozíció, ha 317-tel zárt		
317	Közös vezérlőterminál 313-315-höz			
Kiegészítő érintkező egység.	11/12/14	I. pozíció	Száraz potenciálistmentes érintkezés 250 Vac 5A AC1 24 Vdc 2A	
	21/22/24	II. pozíció		
	01/02/04	O pozíció		

⚠ Az I. és II. pozíció vezérlése elsőbbséget élvez az O pozíció vezérlésével szemben.

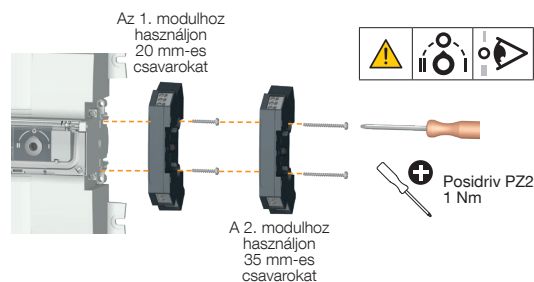
Ügyeljen rá, hogy a termék Manuális üzemmódban legyen (nyitott előlappal).



Kiegészítő érintkezők

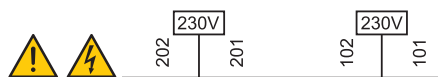
Kiegészítő érintkezők felszerelése 1309 1001 vagy 1309 1011.

AC felszereléséhez a kapcsolót először O pozícióba kell állítani. Egy kiegészítő érintkező modul részei: egy darab NO/NC váltóérintkező minden pozícióhoz (I-O-II). Telepítéskor távolítsa el a rövid csavart, és cserélje le a modulhoz kapott hosszú csavarokra.



4 Ellenőrzés

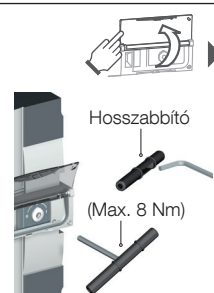
Manuális üzemmódban ellenőrizze a vezetékeket, és ha rendben vannak, helyezze áram alá a terméket.



6 Kézi működtetés

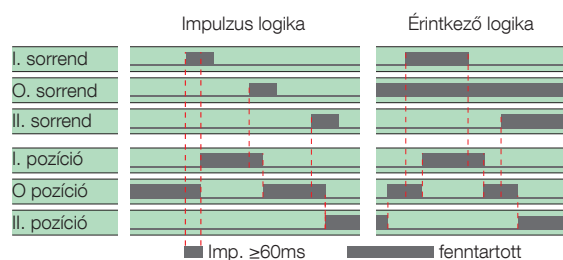
- Manuális üzemmódba állításhoz az ábrán látott módon nyissa ki az előlapot.
- A váltókapcsoló működtetéséhez használja az előlapon a fedél alatt található fogantyút.
- Működés előtt ellenőrizze a váltókapcsoló helyzetét a kijelzőn.

90° 90° A működés egyszerűsítése érdekében a mellékelt hosszabbítóval használja a fogantyút.



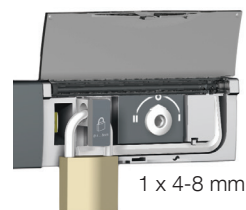
5 Automatikus üzemelés

Manuális üzemmódba állításhoz az ábrán látott módon állítsa a terméket automatikus üzemmódba. A termék most már készen áll, hogy a következő logika alapján fogadja a sorrendbemeneteket.



7 Lakatolási mód

- Lakatoláshoz kapcsolja a terméket manuális üzemmódba.
- Húzza meg a zármechanizmust, és az ábrán látott módon helyezzen fel egy lakatot.
- Alapértelmezésben lakat az O pozícióban. Konfigurálható az I-O-II pozícióra (lásd az 1. lépést)



VÁLLALATI KÖZPONT ELÉRHETŐSÉGEI:
SOCOMECSAS
1-4 RUE DE WESTHOUSE
67235 BENFELD, FRANCIAORSZÁG

Nem szerződéses dokumentum. © 2022, Socomec SAS. Minden jog fenntartva.

