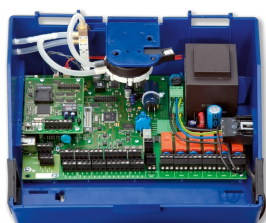
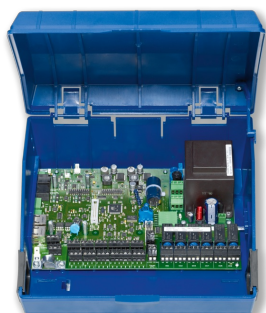


EXPANSION MODULE EM-TRF



EASYPAC CONTROLLER  
TCU3



EASYPAC ADAPTER  
MODULE TAM

## EM-TRF

### AZ EASYPAC CSATLAKOZTATÁSÁRA 230 V HÁLÓZATHOZ ÉS SZÜNETMENTES TÁPEGYSÉGHEZ

Bővítőmodul az TCU3 típusú EASYPAC szabályozók és a TAM-típusú adaptermodulok közvetlen csatlakoztatására a 230 V-os elektromos hálózathoz, beleértve a szünetmentes tápegységeket is

- Kétsoros csatlakozóblokkok a 230 V-os tápfeszültség csatlakozásához
- Elektromos dugós csatlakozás az alaplaphoz
- A bővítőmodul a házban kerül elhelyezésre az EASYPAC alapelemkel
- Szünetmentes tápegység az alapkivitel és a csatlakoztatott modulok számára
- Integrált akkumulátortöltő elektronika töltési állapot kijelzővel
- A feszültségkimaradás kijelzésre kerül az EASYPAC vezérlőpanelen
- Feszültségkimaradás esetére definiálható, hogy a szabályozó milyen műveletet hajtson végre

## Alkalmazás



### Alkalmazás

- EM-TRF-USV-típusú bővítőmodul az EASYLAB-rendszerhez
- Az EASYLAB alapelemek (TCU3 vezérlő vagy TAM adaptermodul) csatlakoztatására 230 V AC hálózati feszültséghez
- Tápellátás az alapkomponeus és a csatlakoztatott modulok számára
- Az akkumulátor még áramkimaradás esetén is garantálja a szünetmentes tápellátást
- Szabályozás és/vagy riasztási jel továbbítás feszültségkimaradás esetén
- Gyári szerelés vagy utólagos szerelés is lehetséges az EASYLAB alapelem házába

### Különleges ismérvek

- Beépítésre kész, könnyen csatlakoztatható az alaplaphoz
- Kétsoros csatlakozóblokkok a 230 V-os tápfeszültség csatlakoztatásához
- A bővítőmodul és az EASYLAB alaplap és egyszerű, csatlakozódugóval történő csatlakoztatásához
- Egyszerű vezetékezés kapcsoló-működtetésű vegyifülke megvilágításhoz az EM-LIGHT bővítőmodullal
- Intelligens töltésvezérlés, csepptöltéssel, kisütés elleni védelemmel és fordított polaritás elleni védelemmel
- Üzemállapot ellenőrző lámpa
- Szabályozott válaszművelet definiálható feszültségkimaradás esetére (EASYLAB TCU3, EM-TRF-USV) bővítőmodullal
- Feszültségkimaradás esetén: vizuális jelzés a vezérlőpanelen, konfigurálható riasztási jel továbbítás

## Leírás



### Alkatrészek és tulajdonságok

- Hálózati transzformátor 230 V AC (primer) 24V AC (szekunder)
- Intelligens töltésvezérlés, csepptöltéssel, kisütés elleni védelemmel és fordított polaritás elleni védelemmel
- Üzemállapot ellenőrző lámpa
- Alaplap csatlakozódugóval csatlakoztatható a modul az EASYLAB alaplaphoz

### Hasznos tartozékok

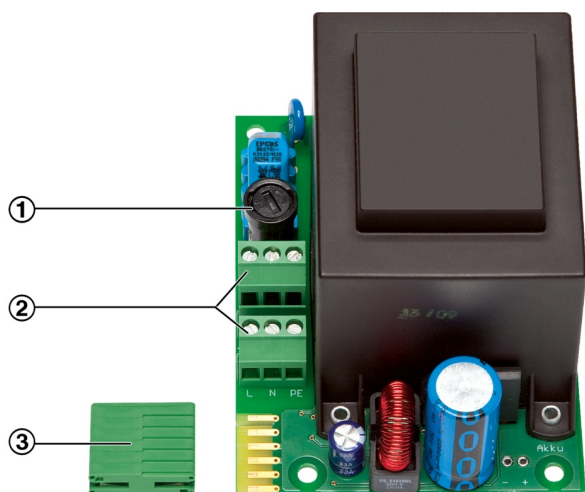
- EasyConnect: Konfiguráló szoftver az EASYLAB komponensek üzembe helyezéséhez és diagnosztikájához

### Szerkezeti ismérvek

- A nyáklap méretei és rögzítési pontjai megfelelnek az EASYLAB alaplap és a ház méreteinek
- Rögzítés csavarral
- Kétsoros csatlakozóblokkok az egyszerű 230 V-os tápfeszültség csatlakozásához

## MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

## EM-TRF



- ① Primary fuse
- ② Connection terminals for supply voltage
- ③ PCB connector plugs for connection to the TCU3 controller board

Order code detail for control component  
ELAB (TCU3) or TAM

ELAB / ... / T... / ...

Expansion module EM-TRF for retrofit

EM-TRF