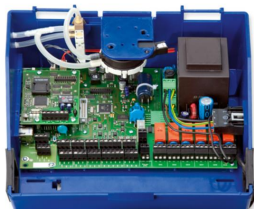


UTVIDELSESMODUL EM-TRF



EASYLAB-REGULATOR
TCU3



EASYLAB-
ADAPTERMODUL TAM

EM-TRF

FOR TILKOBLING AV EASYLAB TIL 230 V-NETTET

Utvidelsesmodul for direkte kobling av EASYLAB-regulatorer type TCU3 og adaptermoduler type TAM til 230 V-nettet

- Doble koblingsklemmer for tilkobling av 230 V forsyningsspenning
- Elektrisk pluggforbindelse til hovedkretskortet
- Utvidelsesmodulen monteres i kapslingen for EASYLAB-basiskomponenter

Anvendelse

Anvendelse

- Utvidelsesmodul type EM-TRF for EASYLABsystemet
- For tilkobling av EASYLAB-basiskomponenter (TCU3 regulator eller TAM adaptermodul) til 230 V AC forsyningsspenning)
- Strømforsyning til basiskomponenten og de tilkoblede modulene
- Monteres på fabrikken eller ettermonteres i kapslingen for EASYLAB-basiskomponenter

Spesielle egenskaper

- Klar til installasjon, enkel å koble til hovedkretskortet
- Doble koblingsklemmer for tilkobling av 230 V forsyningsspenning
- Enkel elektrisk tilkobling av utvidelsesmodul og EASYLAB-hovedkretskort ved hjelp av en forbindelsesplugg
- Enkel kabling av bryterstyrt avtrekksskapsbelysning i kombinasjon med utvidelsesmodulen EM-LIGHT

Beskrivelse

Deler og egenskaper

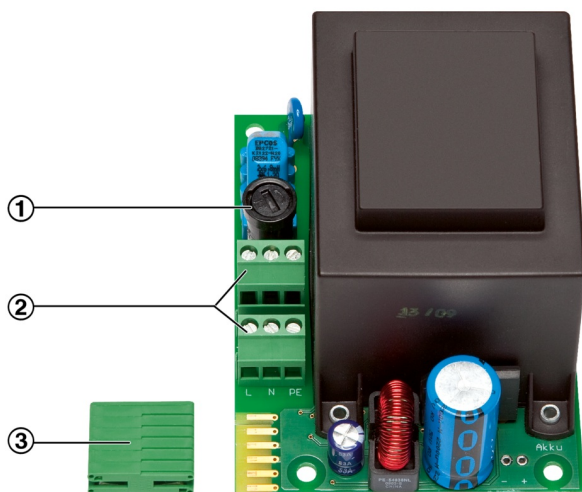
- Nettransformator 230 V AC (primær), 24 V AC (sekundær)
- PCB plugg for tilkobling av modulen til EASYLAB-hovedkretskortet

Kjennetegn ved konstruksjonen

- Kretskortdimensjoner og -festepunkter passer til EASYLAB-hovedkretskortet og kapslingen
- Festing med skruer
- Doble koblingsklemmer for enkel tilkobling av 230 V forsyningsspenning

TEKNISK INFORMASJON

EM-TRF



- ① Primary fuse
- ② Connection terminals for supply voltage
- ③ PCB plug connector to connect the module to the main PCB

Forsyningsspenning	230 V AC \pm 10 %, 50/60 Hz
Inngangseffekt	opp til 40 VA for en regulator med alle utvidelsesmoduler; opp til 35 VA for en avtrekkskapsregulator med kontrollpanel; opp til 33 VA for en romregulator med kontrollpanel; opp til 29 VA for en romregulator uten kontrollpanel; opp til 9 VA for en TAM EASYLAB-adaptermodul
Hovedsikring	50 mA treg, 250 V
Doble koblingsklemmer	Maks kabeltverrsnitt 2.5 mm ²
Driftstemperatur	0 – 50 °C
IEC-beskyttelsesklasse	I (jordet)
Kapslingsgrad	IP 20
EF-samsvar	EMC i henhold til 2004/108/EF, lavspenning i henhold til 2006/95/EF
Vekt	1.3 kg

Utvidelsesmodul for EASYLAB-basiskomponenter (TCU3 regulator eller TAM adaptermodul) til direkte tilkobling til en 230 V forsyningsspenning. Utvidelsesmodulen har en transformator med en sekundærspenning (24 V) som er lik forsyningsspenningen for regulatoren og utvidelsesmodulene som er koblet til den.

Spesielle egenskaper

- Klar til installasjon, enkel å koble til hovedkretskortet
- Doble koblingsklemmer for tilkobling av 230 V forsyningsspenning
- Enkel elektrisk tilkobling av utvidelsesmodul og EASYLAB-hovedkretskort ved hjelp av en forbindelsesplugg
- Enkel kabling av bryterstyrt avtrekkskapsbelysning i kombinasjon med utvidelsesmodulen EM-LIGHT

Tekniske data

- Forsyningsspenning: 230 V AC \pm 10 %, 50/60Hz
- Inngangseffekt: opp til 40 VA for en regulator med alle utvidelsesmoduler; opp til 35 VA for en avtrekkskapsregulator med kontrollpanel; opp til 33 VA for en romregulator med kontrollpanel; opp til 29 VA for en romregulator uten kontrollpanel; opp til 9 VA for en TAM EASYLAB-adaptermodul
- Doble koblingsklemmer: Maks kabeltverrsnitt 2,5 mm²
- Kapslingsgrad: IP 20

Bestillingskodedetalj reguleringskomponent
 ELAB EASYLAB-regulator TCU3 eller TAM

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

Utvidelsesmodul EM-TRF for ettermontering

EM-TRF