

theben

EM 4 top2

Modulo di ampliamento a
4 canali per TR top2 RC

6490104



309430 02

Uso conforme

Il modulo EM top2 amplia i timer annuali TR 641 top2 RC, TR 642 top2 RC e TR 644 top2 RC di 4 canali (C5–C8). Tramite un'interfaccia di DATI il modulo è collegato ai timer annuali. Il corrisponde al tipo 1 B secondo IEC/EN 60730-1

Indicazioni di sicurezza

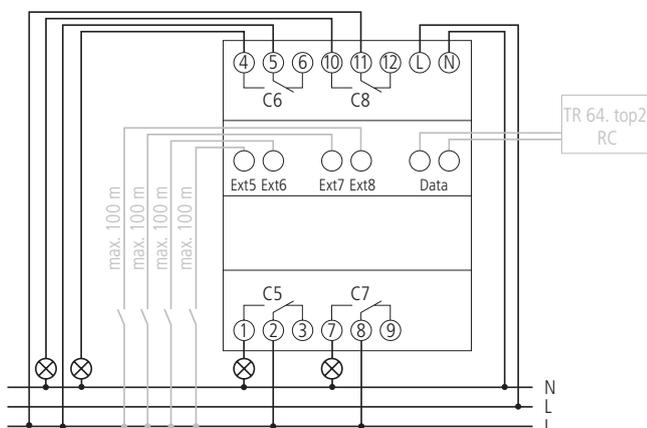


AVVERTENZA

Pericolo di morte per scosse elettriche o incendio!

➤ Il montaggio deve essere eseguito esclusivamente da elettroinstallatori specializzati!

Collegare EM 4 top2



L'alimentazione di L e N è identica all'apparecchio base TR 64x top2 (RC).

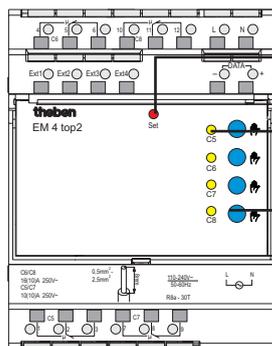
Montare EM 4 top2

- Il modulo EM top2 è predisposto per il montaggio su guida omega DIN (secondo EN 60715).
- Campi di interferenza eccezionalmente forti possono causare un disturbo ai timer.



- Non montare il modulo nei pressi di utenze induttive.
- Disporre una linea separata per l'alimentazione di rete.
- Schermare le utenze induttive.

Descrizione



il LED Set rosso lampeggia: un timer annuale TR top2 invia la richiesta "Assegnare modulo EM 4" (apprendimento)

i LED gialli si illuminano: i canali C5–C8 sono attivi

4 tasti manuali blu

EM 4 top2 "apprendimento"

- Nel timer annuale nel menu **OPZIONI** sotto **MODULO AMPLIAMENTO EM4** selezionare **ASSEGNA MODULO EM4**. In EM 4 top2 lampeggia il LED Set.
- Con il tasto C5 assegnare EM 4 top2. Si spegne il LED Set.

EM 4 top2 "termina apprendimento"

- Premere tutti 4 i tasti manuali di EM 4 top2 per oltre 2 secondi. Il LED Set lampeggia brevemente, il modulo EM 4 termina l'apprendimento (nessun timer assegnato); EM 4 top2 può ora essere assegnato da un altro apparecchio base.

Commutazione manuale

- Premere brevemente il tasto dei canali C5–C8.

Commutazione permanente

- Premere a lungo il tasto dei canali C5–C8 (> 2 s).

Dati tecnici

- Tensione d'esercizio: 110–240 V~, +10 %/-15 %
- Frequenza: 50–60 Hz
- Autoconsumo: norm. 7,5 VA
- Standby: tip. 2,8 W
- Bus DATI: tensione bus: 18 V DC
- Potenza di commutazione: 16 (10) A (C6+C8), 10 (10) A (C5+C7)
- Temperatura ambiente ammessa: –30 °C ... +45 °C tipico, +55 °C brevemente
- Classe di protezione: Il secondo EN 60730-1 con montaggio conforme
- Tipo di protezione: IP 20 secondo EN 60529
- Grado di inquinamento: 2
- Sovratensione transitoria nominale: 4 kV
- Alimentazione di tensione al bus DATI: 100 mA (corrente massima al bus DATI: 500 mA)

Indirizzo assistenza

Theben AG
Hohenbergstr. 32
72401 Haigerloch
GERMANIA
Telefono +49 7474 692-0
Fax +49 7474 692-150

Hotline

Telefono +49 7474 692-369
Fax +49 7474 692-207
hotline@theben.de
Addresses, telephone numbers etc.
www.theben.de