

# TR 610 top2 G

Codice articolo: 6100110



## Regolazione del tempo e della luce Interruttori orari digitali

### Descrizione del funzionamento

- Apparecchio speciale con relè speciale (contatto dorato) per la commutazione di carichi minimi
- Interruttore orario digitale con programma settimanale
- Morsetti con innesto rapido DuoFix
- Per 2 conduttori
- Filo o cavetto (con o senza manicotto)
- Diametro del filo: 0,5 - 2,5 mm<sup>2</sup>
- Pulsante di attivazione per staccare il connettore
- Guida testuale per l'operatore presente sul display
- Data e ora preimpostate
- Piena funzionalità senza collegamento alla rete
- 56 posizioni di memoria
- Interfaccia per la scheda di memoria OBELISK top2 (programmazione da PC)
- 2. programma di commutazione inseribile
- Copia di programmi
- Salvataggio dei programmi
- Riserva di carica di 10 anni (batteria al litio)
- Commutazione a carico nullo per protezione relè e carico da sovracorrenti o sovratensioni (non per prodotti 24 V)
- Tempi di commutazione ON/OFF
- Preselezione della commutazione
- Commutazione permanente ON/OFF
- Contatore di esercizio integrato
- Possibilità di azzeramento
- Funzione di assistenza per il monitoraggio di intervalli di assistenza
- Programma vacanze
- Illuminazione del display (disinseribile)
- Codifica PIN
- Commutazione automatica orario estivo/invernale
- Disattivabile
- Regole di commutazione per Europa, USA e altri paesi già salvate
- Regola di commutazione personalizzata o commutazione a data fissa selezionabile



### Dati tecnici

| TR 610 top2 G        |                        |
|----------------------|------------------------|
| Tensione d'esercizio | 230 - 240 V AC         |
| Frequenza            | 50 - 60 Hz             |
| Larghezza            | 2 moduli               |
| Tipo montaggio       | Montaggio su barra DIN |

| TR 610 top2 G          |                          |
|------------------------|--------------------------|
| Tipo di contatto       | Contatto di commutazione |
| Uscita di commutazione | A potenziale zero        |
| Ampiezza di apertura   | < 3 mm                   |
| Programma              | Programma settimanale    |

Modifiche tecniche ed errori di stampa riservato

Maggiori informazioni disponibili su: [www.theben.it/prodotto/6100110](http://www.theben.it/prodotto/6100110)

I dati di carico sono determinati con illuminanti selezionati in modo esemplare e sono quindi dati tipici a causa del gran numero di prodotti disponibili.

# TR 610 top2 G

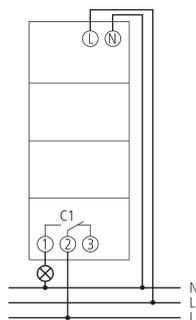
Codice articolo: 6100110



## Dati tecnici

| TR 610 top2 G  |         | TR 610 top2 G                             |  |
|--|---------|---|--|
| Funzioni dei programmi                                   | ON-OFF  | Tempo di commutazione più breve           | 1 min  |
| Numero canali  | 1       | Precisione di riserva con 25 °C           | tipico $\pm 0,25$ s/giorno (quarzo)                              |
| Locazioni di memoria                                     | 56      | Base oraria                               | quarzo   |
| Riserva di carica  | 10 Anni | Autoconsumo                               | $\sim 0,8$ W   |
| Potenza di commutazione a 250 V AC, $\cos \varphi = 1$   | 16 A    | Scheda di memoria in dotazione            | -  |
| Potenza di commutazione a 250 V AC, $\cos \varphi = 0,6$ | 2 A     | Tipo di collegamento                      | Morsetti a innesto DuoFix  |
| Carico max lampade a incand./alogene                     | 1400 W  | Indicazione                               | LCD  |
| Lampade a risparmio energetico                           | 30 W    | Elementi di comando                       | 4 tasti  |
| Lampada LED < 2 W  | 6 W     | Materiale del contenitore e di isolamento | Termoplastica resistente alle alte temperature e autoestinguente |
| Lampada LED 2-8 W  | 20 W    | Tipo di protezione                        | IP 20  |
| Lampada LED > 8 W  | 25 W    | Classe di isolamento                      | Il secondo EN 60 730-1   |
| Potenza di commutazione min.                             | <1 mA   | Tensione                                  | 230 V AC   |
|  |         | Temperatura ambiente d'esercizio          | -30°C ... 55°C   |

## Schemi di collegamento



Modifiche tecniche ed errori di stampa riservato

Maggiori informazioni disponibili su: [www.theben.it/prodotto/6100110](http://www.theben.it/prodotto/6100110)

I dati di carico sono determinati con illuminanti selezionati in modo esemplare e sono quindi dati tipici a causa del gran numero di prodotti disponibili.

# TR 610 top2 G

Codice articolo: 6100110

# theben

## Disegni quotati



## Accessori

Calotta coprimorsetti 35 mm  
Codice articolo: 9070064



Set di programmazione OBELISK top2/3  
Codice articolo: 9070409



Scheda di memoria OBELISK top2  
Codice articolo: 9070404



Adattatore per installazione  
fronte pannello  
Codice articolo: 9070001



Modifiche tecniche ed errori di stampa riservato

Maggiori informazioni disponibili su: [www.theben.it/prodotto/6100110](http://www.theben.it/prodotto/6100110)

I dati di carico sono determinati con illuminanti selezionati in modo esemplare e sono quindi dati tipici a causa del gran numero di prodotti disponibili.

16/03/2024  
Pagina 3 da 3