

# SYN 151 h

Codice articolo: 1510011

theben

## Regolazione del tempo e della luce Interruttori orari analogici

### Descrizione del funzionamento

- Interruttore orario analogico con programma giornaliero
- 1 canale
- Programma da 60 minuti
- Senza riserva di carica
- 96 segmenti di commutazione
- Sincronia di rete
- Tempo di commutazione più breve: 37,5 secondi
- 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
- Preselezione della commutazione
- Interruttore manuale con 3 posizioni: ON permanente/AUTO/OFF permanente
- Indicatore stato di commutazione



### Dati tecnici

| SYN 151 h                                          |                           |
|----------------------------------------------------|---------------------------|
| Tensione d'esercizio                               | 230 V AC                  |
| Frequenza                                          | 50 Hz                     |
| Numero canali                                      | 1                         |
| Larghezza                                          | 3 moduli                  |
| Tipo montaggio                                     | Montaggio su barra DIN    |
| Tipo di collegamento                               | Morsetti a innesto DuoFix |
| Motore                                             | Motore sincrono           |
| Programma                                          | Programma da 60 minuti    |
| Potenza di commutazione a 250 V AC, cos $\phi$ = 1 | 10 A                      |

| SYN 151 h                                            |                          |
|------------------------------------------------------|--------------------------|
| Potenza di commutazione a 250 V AC, cos $\phi$ = 0,6 | 4 A                      |
| Carico max lampade a incand. / alogene               | 1100 W                   |
| Lampada LED < 2 W                                    | 20 W                     |
| Lampada LED 2-8 W                                    | 180 W                    |
| Lampada LED > 8 W                                    | 180 W                    |
| Tempo di commutazione più breve                      | 37,5 s                   |
| Programmabile ogni                                   | 37,5 s                   |
| Precisione di riserva con 25 °C                      | Sincronia di rete        |
| Tipo di contatto                                     | Contatto di commutazione |

Modifiche tecniche ed errori di stampa riservato

Maggiori informazioni disponibili su: [www.theben.it/prodotto/1510011](http://www.theben.it/prodotto/1510011)

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.

27/08/2026  
Pagina 1 da 3

# SYN 151 h

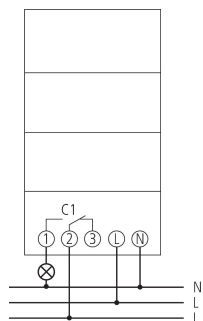
Codice articolo: 1510011



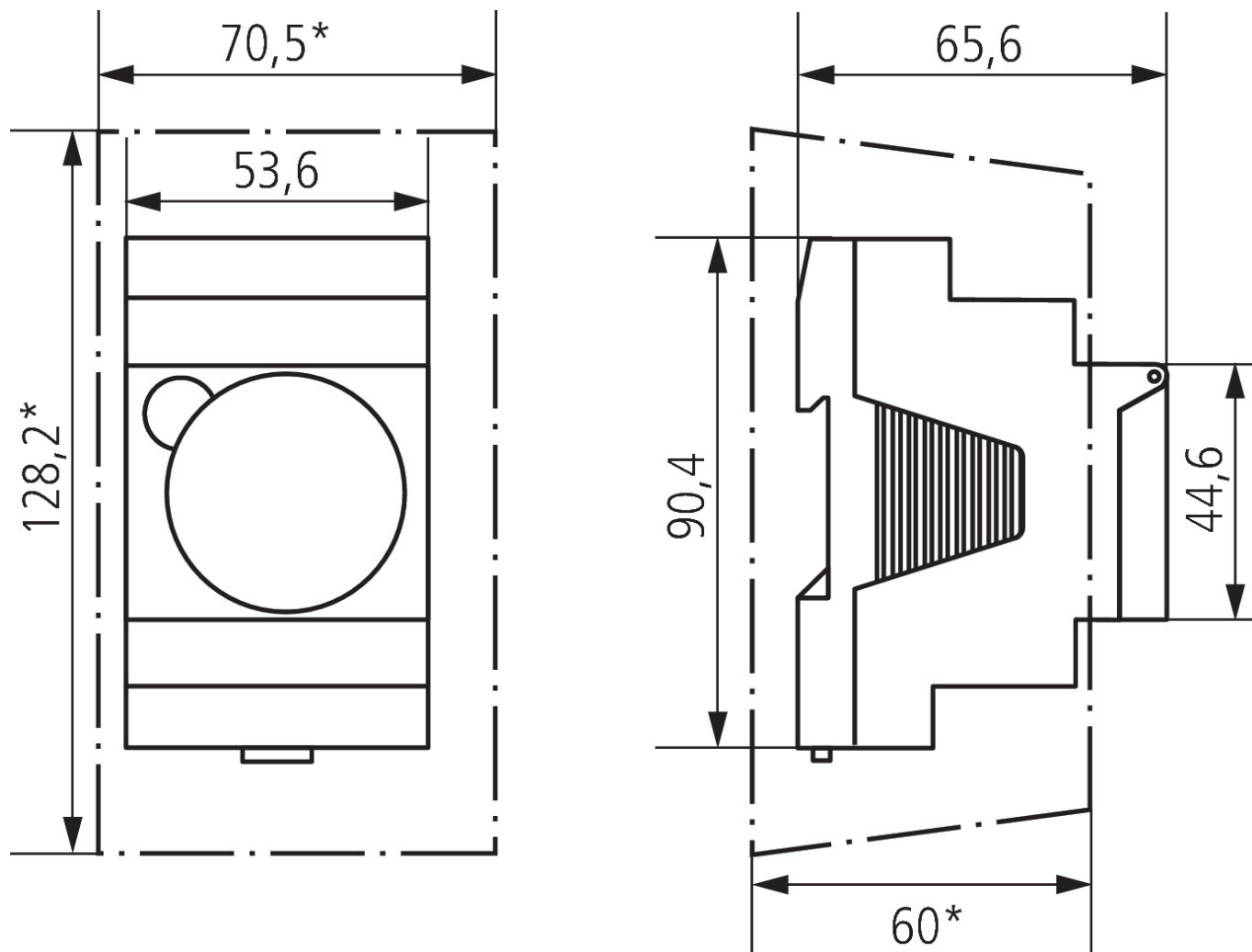
## Dati tecnici

| SYN 151 h                          |                                             | SYN 151 h                                 |                                                                  |
|------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Uscita di commutazione             | A potenziale zero e indipendente dalle fasi | Certificazioni                            | VDE                                                              |
| Numero di segmenti di commutazione | 96                                          | Materiale del contenitore e di isolamento | Termoplastica resistente alle alte temperature e autoestinguente |
| Autoconsumo                        | ~0,9 W                                      | Tipo di protezione                        | IP 20                                                            |
| Potenza di dissipazione max.       | 0,4 W                                       | Classe di isolamento                      | II secondo EN 60 730-1                                           |
|                                    |                                             | Temperatura ambiente d'esercizio          | -20°C ... 55°C                                                   |

## Schema di collegamento



Disegni quotati



Accessori

**Calotta coprimorsetti 52,5 mm**  
Codice articolo: 9070050



**Adattatore per installazione  
fronte pannello**  
Codice articolo: 9070001

