

Funktionsbeschreibung



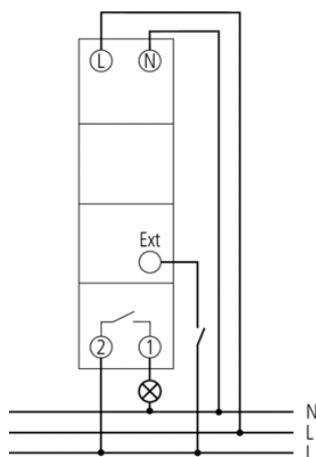
- Digitale Zeitschaltuhr mit Wochenprogramm
- 1 Kanal
- 84 Speicherplätze
- Externer Eingang
 - Taster anschließbar (externe Schaltungsvorwahl, Ablauf-Timer)
 - Schalter anschließbar (Dauerschaltung EIN bzw. AUS)
- Impulsprogramm
- Zyklusprogramm
- Ablauf-Timer
- 2 Zufallsprogramme
- DuoFix Federsteckklemmen
 - Für jeweils 2 Leiter
 - Draht oder Litze (mit oder ohne Aderendhülse)
 - Drahtdurchmesser: 0,5 - 2,5 mm²
 - Betätigungsknopf zum Lösen der Steckverbindung
- Textorientierte Bedienung im Display
 - Datum und Uhrzeit voreingestellt
 - volle Bedienbarkeit ohne Netzanschluss
- Schnittstelle für OBELISK top2 Speicherkarte (PC-Programmierung)
 - 2. steckbares Schaltprogramm
 - Kopieren von Programmen
 - Programmsicherung
- 10 Jahre Gangreserve (Lithium-Batterie)
- EIN-AUS Schaltzeiten
- Schaltungsvorwahl
- Dauerschaltung EIN/AUS
- Integrierter Betriebsstundenzähler
 - Rückstellmöglichkeit
 - Servicefunktion zur Überwachung von Wartungsintervallen
- Ferienprogramm
- PIN-Codierung
- Automatische Sommer-/Winterzeitumschaltung
 - deaktivierbar
 - Umschaltregeln für Europa, USA und weitere Länder sind bereits hinterlegt
 - eigene Umschaltregel oder Umschaltung nach fixem Datum wählbar

Technische Daten

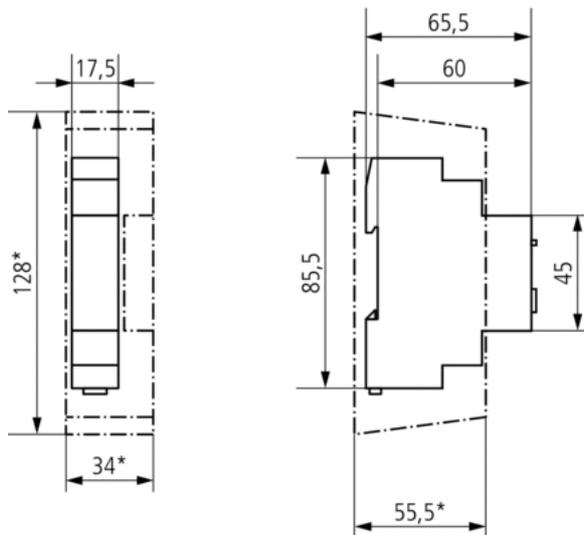
Betriebsspannung	230 – 240 V AC
Frequenz	50 – 60 Hz
Breite	1 TE
Montageart	DIN-Schiene
Kontaktart	Schließer
Schaltausgang	Phasenunabhängig
Öffnungsweite	< 3 mm (μ)
Programm	Wochenprogramm
Programmfunktionen	EIN-AUS, Impuls, Zyklus
Anzahl Kanäle	1
Externe Eingänge	1
Anzahl Speicherplätze	84
Gangreserve	10 Jahre
Schaltleistung bei 250 V AC, cos φ = 1	16 A
Schaltleistung bei 250 V AC, cos φ = 0,6	4 A

Glüh-/Halogenlampenlast 230 V	2000 W
Kompaktleuchtstofflampen 230 V	300 W
LED-Lampe	< 2 W = 55 W oder > 2 W < 8 W = 180 W
Leuchtstofflampenlast (VVG) nicht kompensiert	2000 VA
Leuchtstofflampenlast (VVG) reihenkompensiert	2000 VA
Leuchtstofflampenlast (VVG) parallelkompensiert	1300 W 140 µF
Kürzeste Schaltzeit	1 s
Ganggenauigkeit bei 25 °C	≤ ± 0,25 s/Tag (Quarz)
Zeitbasis	Quarz
Stand-by Leistung	~0,4 W
Speicherkarte im Lieferumfang	–
Anschlussart	DuoFix-Steckklemmen
Anzeige	LCD-Anzeige mit Textzeile
Bedienelemente	4 Tiptasten, 1 Resettaste
Gehäuse- und Isolationsmaterial	Hochtemperaturbeständige, selbsterlöschende Thermoplaste
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	II nach EN 60 730-1
Umgebungstemperatur	-25 °C ... +55 °C

Anschlussbilder



Maßbilder



Zubehör

Wandmontage-Set 17,5 mm

- Artikel-Nr.: 9070065
Details ▶ www.theben.de



PC-Set OBELISK top2

- Artikel-Nr.: 9070409
Details ▶ www.theben.de



Speicherkarte OBELISK top2

- Artikel-Nr.: 9070404
Details ▶ www.theben.de

