



## THEBEN Digitale Zeitschaltuhr Astro TR 644 top3 BLE RC

## Art. Nr. T6440330

- Digitale 4 Kanal Zeitschaltuhr mit Jahres- und Astro-Programm
- App-Programmierung durch integriertes BLE-Modul
- Zeitsynchronisation durch Anschluss einer externen DCF- oder GNSS-Antenne
- 800 Speicherplätze und Schnittstelle für OBELISK top2 Speicherkarte
- PC-Programmierung mit PC-Set OBELISK top2/3
- 10 Jahre Gangreserve (Lithium-Batterie)
- Automatische Sommer-/Winterzeitumschaltung
- Impuls- und Zyklusprogramm
- Umfangreiche Jahresuhrfunktionen mit 15 unterschiedlichen Wochenprogrammen
- fixe und variable Feiertage
- Feiertags-Datenbank für Österreich, Deutschland, Schweiz, usw.
- Integrierter Betriebsstundenzähler, Ferienprogramm und 2 Zufallsprogramme
- Displaybeleuchtung
- PIN-Codierung

Digitale 4 Kanal Zeitschaltuhr mit Jahres- und Astro-Programm

App-Programmierung durch integriertes BLE-Modul

Zeitsynchronisation durch Anschluss einer externen DCF- oder GNSS-Antenne

800 Speicherplätze und Schnittstelle für OBELISK top2 Speicherkarte (PC-Programmierung)

10 Jahre Gangreserve (Lithium-Batterie), Automatische Sommer-/Winterzeitumschaltung

Impuls- und Zyklusprogramm

Umfangreiche Jahresuhrfunktionen mit 15 unterschiedlichen Wochenprogrammen

fixe und variable Feiertage, von Ostern abhängige Feiertage, Tage und Datumsbereiche mit Serienmuster

 $\label{thm:continuous} Feiertags-Datenbank \ f\"{u}r\ Deutschland\ mit\ allen\ Bundesländern,\ Schweiz,\ Frankreich,\ usw.$ 

Integrierter Betriebsstundenzähler, Ferienprogramm und 2 Zufallsprogramme

Displaybeleuchtung

PIN-Codierung

## Technische Information

Anzahl der Kanäle	4
Versorgungsspannung	110 - 230 V
Spannungsart der Versorgungsspannung	AC/DC
Frequenz der Versorgungsspannung	60 Hz
Gangreserve in Jahren	10
Ganggenauigkeit pro Tag	0.5 s
Textführung im Display	Ja
Externe Programmierung	Ja
Mit Speicherkarte	Nein
Jahresprogramm	Ja
Ferienprogramm	Ja
Impulsprogramm	Ja
Zyklusprogramm	Ja
Astroprogramm	Ja
Zufallsprogramm	Ja
Betriebsstundenzähler	Ja
Quarzgesteuert	Ja

GPS	Ja
Kontaktausführung	Wechsler (NO/NC)
Anzahl der Kontakte	4
Kürzeste Schaltzeit Kanal 1	0.016 min
Kürzeste Schaltzeit Kanal 2	0.016 min
Anzahl der Speicherplätze	800
Automatische Sommer- /Winterzeitumstellung	Ja
Geeignet für Handbedienung	Ja
Externer Tastereingang	Ja
Schaltungsvorwahl	Ja
Max. Schaltleistung LED	600 W
Potentialfreier Schaltkontakt	Nein
Schutzart (IP)	IP20
Breite in Teilungseinheiten	4
Breite	71.8 mm
Höhe	90.1 mm
Tiefe	69.2 mm

Funkgesteuert	Ja	EAN	4003468640128
Funkgesteuert (DCF77)	Ja		

## Zu diesem Artikel gehört:

	Art.Nr.	Bezeichnung	
Zubehör	T9070410	Antenne RC-DCF	
Zubehör	T9070823	Antenne RC-GNSS	
Zubehör	T9070807	Antenne RC-GNSS R	
Zubehör	T9070001	Fronttafel-Einbauset	
Zubehör	T9070404	Speicherkarte OBELISK top2	
Zubehör	T9070409	PC-Set OBELISK top2/3	
Zubehör	T9070050	Wandmontage-Set 52,5 mm	