



THEBEN Digital-Schaltuhr TR 642top2 RC 2 Kanal

Art. Nr. T6420300

- digitale Zeitschaltuhr mit Jahres- und Astro-Programm, Ferienprogramm und 2 Zufallsprogrammen
- 800 Speicherplätze
- Schnittstelle für OBELISK top2 Speicherkarte (PC-Programmierung)
- Nulldurchgangsschaltung für relaisschonendes Schalten und hohe Lampenlasten (nicht bei 24 V Geräten)
- EIN-AUS Schaltzeiten, Impuls- und Zyklusprogramm
- umfangreiche Jahresuhrfunktionen
- astronomische Schaltfunktion (automatische Berechnung der Sonnenauf- und Untergangszeiten für das ganze Jahr)
 - Dauerschaltung EIN/AUS
 - Ablauf-Timer
 - integrierter Betriebsstundenzähler
 - Displaybeleuchtung (abschaltbar)
 - PIN-Codierung
 - automatische Sommer-/Winterzeitumschaltung
 - RC Modelle für genaue Uhrzeit durch Zeitsynchronisation per DCF oder GPS
 - TR 641 (1 Kanal + 1 externer Eingang), TR 642 (2 Kanäle + 2 externe Eingänge)

2-Kanal-Jahresschaltuhr, RC: Zeitsynchronisation durch Anschluss einer externen DCF- oder GPS-Antenne (bei GPS zusätzlich Positionsbestimmung für Astro-Programm), 4 Kanal Erweiterungsmodul (EM 4 top2) und LAN-Modul (EM LAN top2) anschließbar, Reiheneinbaugehäuse, Breite 52,5 mm, Jahresund Astro-Programm, Textorientierte Bedienerführung im Display, 800 Speicherplätze, Schnittstelle für OBELISK top2 Speicherkarte (PC-Programmierung), OBELISK Speicherkarte im Lieferumfang, 6 Jahre Gangreserve (Lithium-Batterie), Automatische Sommer-/Winterzeitumschaltung, EIN-AUS Schaltzeiten, Impulsprogramm, Zyklusprogramm, Umfangreiche Jahresuhrfunktionen, Astronomische Schaltfunktion (automatische Berechnung der Sonnenauf- und Untergangszeiten für das ganze Jahr), Astro-Offset, Astro-Impuls, Schaltungsvorwahl, Dauerschaltung EIN/AUS, Ablauf-Timer, Integrierter Betriebsstundenzähler, Externer Taster-/Schaltereingang, Ferienprogramm, 2 Zufallsprogramme, Displaybeleuchtung (abschaltbar), PIN-Codierung, Nulldurchgangschaltung, DuoFix Federsteckklemmen für jeweils 2 Leiter, 2 Wechsler 16A/250V~, Klarsichtabdeckung plombierbar.

Technische Information

Montageart	DIN-Schiene
Anzahl der Kanäle	2
Versorgungsspannung	110 - 240 V
Spannungsart der Versorgungsspannung	AC
Frequenz der Versorgungsspannung	50 - 60 Hz
Gangreserve in Jahren	8
Ganggenauigkeit pro Tag	0.5 s
Textführung im Display	Ja
Externe Programmierung	Ja
Mit Speicherkarte	Ja
60 min Programm	Ja
24 h Programm	Ja
Wochenprogramm	Ja
Jahresprogramm	Ja
Ferienprogramm	Ja
Impulsprogramm	Ja
Zyklusprogramm	Ja
Astroprogramm	Ja
Zufallsprogramm	Ja

Quarzgesteuert	Ja
Funkgesteuert	Ja
Funkgesteuert (DCF77)	Ja
GPS	Ja
Kontaktausführung	Wechsler
Kürzeste Schaltzeit Kanal 1	0.016 min
Kürzeste Schaltzeit Kanal 2	0.016 min
Anzahl der Speicherplätze	800
Automatische Sommer- Winterzeitumstellung	Ja
Handbedienung	Ja
Externer Tastereingang	Ja
Schaltungsvorwahl	Ja
Nennschaltstrom bei 250 V AC	16 A
Potenzialfreier Schaltkontakt	Ja
Schutzart (IP)	IP20
Breite in Teilungseinheiten	3
Breite	54 mm
Höhe	86 mm
Tiefe	60 mm

Betriebsstundenzähler	Ja	EAN	4003468642108
Netzsynchron	Nein		

Zu diesem Artikel gehört:

	Art.Nr.	Bezeichnung
Zubehör	T6490900	Erweiterungsmodul EM LAN top2
Zubehör	T9070410	DCF Antenne
Zubehör	T9070001	Fronttafeleinbausatz
Zubehör	T6490104	Erweiterungsmodul EM 4 top2
Zubehör	T9070610	GPS Antenne
Zubehör	T9070409	PC-Set OBELISK top2/3
Zubehör	T9070404	Speicherkarte OBELISK top2
Zubehör	T9070050	Wandmontage-Set 52,5 mm