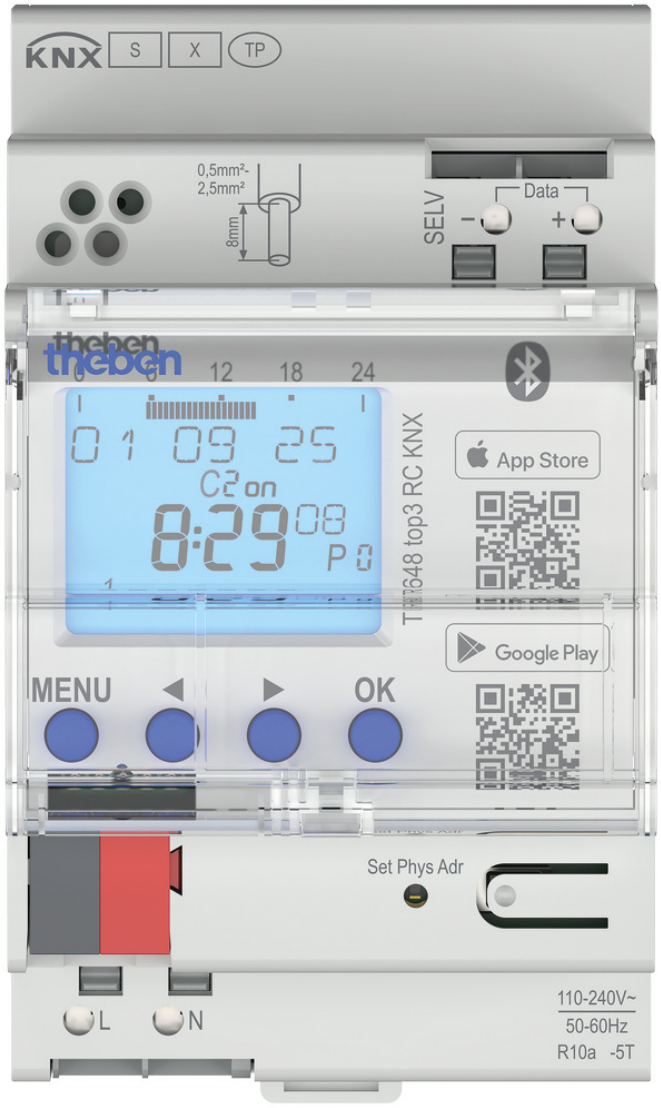
TR 648 top3 RC KNX

Artikel-Nr.: 6489130

KNX
Uhren

Funktionsbeschreibung

- Digitale Zeitschaltuhr mit Jahresprogramm und Astro-Programm
- App-Programmierung möglich durch integriertes BLE-Modul
- Sichere Inbetriebnahme und Kommunikation durch Unterstützung von KNX Data Secure
- Zeitsynchronisation durch Anschluss einer externen DCF- oder GNSS-Antenne, bei GNSS zusätzlich Positionsbestimmung für Astro-Programm
- 8 Kanäle
- DuoFix Federsteckklemmen für jeweils 2 Leiter
- Textorientierte Bedienerführung im Display
- 800 Speicherplätze
- Schnittstelle für OBELISK top2 Speicherkarte (PC-Programmierung)
- 8 Jahre Gangreserve (Lithium-Batterie)
- EIN-AUS Schaltzeiten
- Impulsprogramm
- Zyklusprogramm
- Umfangreiche Jahresuhrfunktionen
- Astronomische Schaltfunktion (automatische Berechnung der Sonnenauf- und Untergangszeiten für das ganze Jahr)
- Schaltungsvorwahl
- Dauerschaltung EIN/AUS
- Ablauf-Timer
- Integrierter Betriebsstundenzähler
- Ferienprogramm
- 2 Zufallsprogramme
- Displaybeleuchtung (abschaltbar)
- PIN-Codierung
- Automatische Sommer-/Winterzeitumschaltung
- Zeit- und Datums-Synchronisation von anderen Busteilnehmern



Technische Daten

	TR 648 top3 RC KNX
Betriebsspannung KNX	Busspannung, ≤10 mA
Betriebsspannung	110 V AC - 240 V AC
Frequenz	50 - 60 Hz
Breite	3 TE

	TR 648 top3 RC KNX
Montageart	DIN-Schiene
Anzahl Kanäle	8
Speicherplätze	800

TR 648 top3 RC KNX

Artikel-Nr.: 6489130

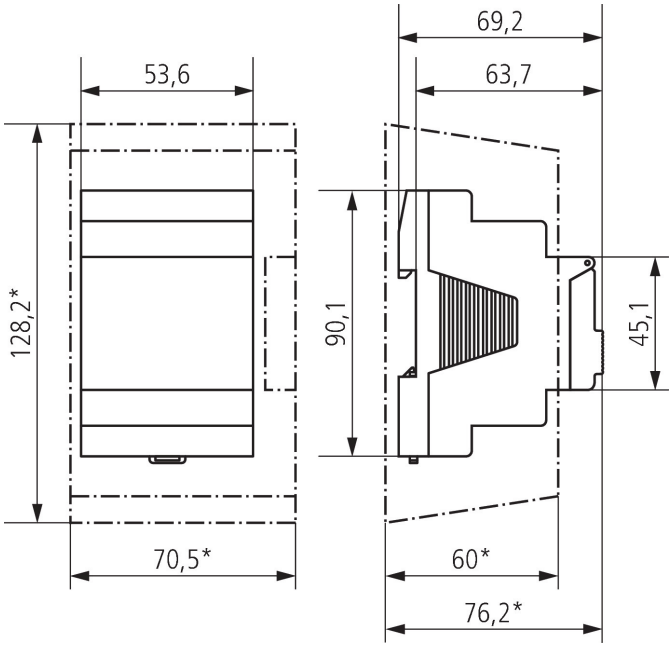
Technische Daten

	TR 648 top3 RC KNX
Ganggenauigkeit bei 25 °C	typisch ± 0,25 s/Tag (Quarz) oder DCF77/GPS
Kürzeste Schaltzeit	1 s
Anzeige	LCD

	TR 648 top3 RC KNX
Umgebungstemperatur	-5°C ... 45°C
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	II nach EN 60 730-1

Anschlussbilder

Maßzeichnungen



Zubehör

Antenne RC-DCF
Artikel-Nr.: 9070410



PC-Set OBELISK top2/3
Artikel-Nr.: 9070409



Speicherkarte OBELISK top2
Artikel-Nr.: 9070404



Antenne RC-GNSS R
Artikel-Nr.: 9070807



TR 648 top3 RC KNX

Artikel-Nr.: 6489130

Zubehör

Antenne RC-GNSS
Artikel-Nr.: 9070823

