

Sterowanie czasem i oświetleniem

Cyfrowe zegary sterujące z programem tygodniowym, szyna DIN, 2 moduły



Opis

Cechy wspólne

- Cyfrowy zegar sterujący z programem tygodniowym
- DuoFix zaciski bezśrubowe
- Wskazówki tekstowe na wyświetlaczu
- 56 miejsc pamięci
- Interfejs karty pamięci OBELISK top2/3 (programowanie PC)
- 10 lat rezerwy chodu (bateria litowa)
- Łączenie w punkcie "0" sinusoidy zabezpieczające styk przekaźnika przed nadmiernym zużyciem (nie dotyczy urządzeń na 24V)
- Stałe zał./ wył.

- Zintegrowany licznik czasu pracy
- Program wakacyjny
- Podświetlany wyświetlacz (możliwość wyłączenia)
- Kod PIN
- Automatyczna zmiana czasu lato/ zima

Seria top 3

- Możliwość programowania przez aplikację Obelisk top 3 za pośrednictwem Bluetooth

- Bezpieczny transfer programu Obelisk top 3 za pośrednictwem Bluetooth. Transmisja odbywa się tylko w momencie, kiedy Bluetooth Obelisk top 3 jest włożony do gniazda zegara.
- W 100 % kompatybilny z serią top 2

TR 610 top2/3

- 1 kanał

TR 612 top2/3

- 2 kanały

Wybór produktu

Program	Funkcje programu	Ilość kanałów	Napięcie pracy	Typ	Nr produktu
Tygodniowy	ZAŁ. / WYŁ.	1	230 V AC	TR 610 top3	6100130
			12 – 24 V UC	TR 610 top2 24V	6104100
		2	230 V AC	TR 612 top3	6120130
			12 – 24 V UC	TR 612 top2 24V	6124100

Sterowanie czasem i oświetleniem

Cyfrowe zegary sterujące z programem tygodniowym, szyna DIN, 2 moduły

Dane techniczne

	TR 610 top3	TR 610 top2 24V	TR 612 top3	TR 612 top2 24V
Napięcie pracy	230 V AC	12–24 V UC	230 V AC	12–24 V UC
Częstotliwość	50–60 Hz			
Szerokość	2 moduły			
Typ instalacji	Szyna DIN			
Rezerwa chodu	10 lat			
Maks. prąd łączenia przy 250 V AC, $\cos \varphi = 1$	16 A			
Maks. prąd łączenia przy 250 V AC, $\cos \varphi = 0,6$	10 A	2 A	10 A	2 A
Lampy żarowe / halogenowe	2600 W	1400 W	2600 W	1400 W
Zarówki energooszczędne	1100 W	30 W	1100 W	30 W
Lampy LED < 2 W	50 W	6 W	50 W	6 W
Lampy LED 2–8 W	600 W	20 W	600 W	20 W
Lampy LED > 8 W	600 W	25 W	600 W	25 W
Minimalny prąd łączenia	Ok. 10 mA			
Najkrótszy czas łączenia	1 min			
Dokładność chodu przy 25°C	typowo $\pm 0,25$ s/dzień (rezonator kwarcowy)			
Pobór mocy w trybie czuwania	0,4 W	0,3 W	0,4 W	0,3 W
Stopień ochrony	IP 20			
Klasa ochrony	II zgodnie z EN 60 730-1			
Temperatura otoczenia	–30 °C ... +55 °C			

Akcesoria



PC zestaw OBELISK top2/3

↳ Nr art. 9070409

Opis str. 50



Karta pamięci OBELISK top2

↳ Nr art. 9070404

Opis str. 50



Bluetooth Obelisk top 3

↳ Nr art. 9070130

Opis str. 51

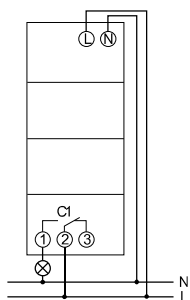


Zestaw do montażu na ścianę 35 mm

↳ Nr art. 9070064

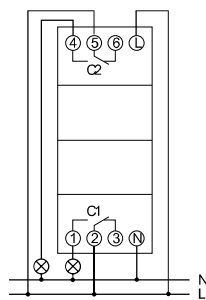
Opis str. 50

Przykład podłączenia



TR 610 top3

TR 610 top2



TR 612 top3

TR 612 top2