

Programovateľný časový LED kontrolér TC420SJ

Kódy produktov:

Kód produktu: AM1306

EAN13: -

HS kód: 94059900



Parametry produktu:

Napätie: 12-24 V DC

Krytie: IP22

Varianty produktu:

Popis produktu:

Programovateľný LED kontrolér **TC420SJ** predstavuje ideálne riešenie pre presné časové riadenie LED osvetlenia v širokej škále aplikácií - od domácich dekorácií až po profesionálne svetelné systémy. Oproti predchádzajúcim verziám ponúka vylepšené funkcie a výkon až **20A pri 12V/24V DC**, čo umožňuje napájať aj rozsiahlejšie LED inštalácie.

Hlavné vlastnosti:

- **5 nezávislých výstupných kanálov** - ideálny pre jednofarebné, dvojfarebné, RGB alebo RGBW LED pásy.
- **Programovanie pomocou PC** cez USB (softvér je súčasťou balenia).
- **Cyklické 24-hodinové programy** - až po 30-minútových krokoch umožňujú nastaviť jas a farbu jednotlivých kanálov.
- **Energeticky úsporné PWM riadenie (Pulse Width Modulation)** pre plynulé stmievanie a spoľahlivú prevádzku.
- **Samostatná prevádzka** - po nahraní programu nie je nutné pripojenie k počítaču.
- **Rozsah prevádzkového napätia:** DC 12V-24V.
- **Celkový výstupný prúd:** až 20A.
- **Pracovná teplota:** -20 °C až +60 °C.
- **Konfigurácia so spoločnou anódou (common anode).**

Využitie:

- Osvetlenie rastlín
- Svetelné reklamy a LED boxy
- Javiskové osvetlenie
- LED dekorácia v interiéri aj exteriéri

Obsah balenia:

- Riadiaca jednotka TC420Sj
- Tlačенý užívateľský manuál (EN)

Indikátory prevádzky:

- **Napájací LED** - signalizuje pripojenie napájania
- **Signálna LED** - bliká pri aktivácii tlačidiel

Vďaka širokým možnostiam nastavenia a stabilnému výkonu je **TC420Sj** ideálnou voľbou pre užívateľov, ktorí chcú vytvárať sofistikované svetelné scenáre s presným časovaním.

Galerie:

