

# Modul časového zpoždění digitální XY-WJ01, 6-30V

## Kódy produktů:

Kód produktu: AM2368

EAN13: -

HS kód: 85364190

## Parametry produktu:

Napětí: 12 V DC

Krytí: IP20



## Varianty produktu:

## Popis výrobku:

Modul časového zpožděného spínání. Digitální displej s červeným podsvícením. Možnost smyčkování.

Napájecí napětí: 6-30V DC

Provozní proud: 50 mA

Max. spínané napětí: 125V DC

Max. spínaný proud: 5 A

Ovládání napětím: 3-24V DC

Provozní teplota: -10 až 60°C

Rozměry: 79 x 43 x 26 mm

Montážní otvor: 73 x 39mm

Váha: 45g

## Návod:

Modul umožňuje nastavení sepnutí / rozepnutí relé v rozmezí 0.01s až 999,9min s funkcí zpoždění v synchronním či asynchronním režimu z možnosti nastavení počtu cyklů 1-9999 / nekonečno, kdy relé cyklicky opakuje nastavený čas sepnutí T1 a pauzu T2.

Relé je možné ovládat napětím 3.0V~24.0V, nebo sepnutím kontaktů, viz

---

schéma zapojení. K zobrazení informací o nastavení a stavu relé slouží podsvícený LCD displej s bílým písmem, pro nastavení veškerých funkcí jsou kolem displeje rozmístěna čtyři digitálně řízená tlačítka. Časový modul relé se používá v elektrických spotřebičích a zařízeních, kde je zapotřebí měnit stav pomocí přesného časování, pro ovládání osvětlení, topení či ovládání motorů, čerpadel, dávkovačů, strojů, ventilátorů, stykačů apod.

Funkce relé:

P1 - rozepnutí relé na nastavený čas t1 (opětovné zmáčknutí tlačítka v čase t1 resetuje odpočet)

P2 - rozepnutí relé na nastavený čas t1 (opětovné zmáčknutí tlačítka v čase t1 stopne časovač)

P3 - sepnutí relé na nastavený čas t1

P4 - rozepnutí relé na nastavený čas t1, sepnutí relé na nastavený čas t2 v cyklickém režimu (opakování) opětovné zmáčknutí tlačítka restartuje a zastaví časovač

P5 - sepnutí relé na nastavený čas t1, rozepnutí relé na nastavený čas t2 v cyklickém režimu (opakování) opětovné zmáčknutí tlačítka restartuje a zastaví časovač

P6 - rozepnutí relé na nastavený čas t1, sepne relé na nastavený čas t2 v cyklickém režimu (opakování)

P7 - sepnutí relé na nastavený čas t1, rozepnutí relé na nastavený čas t2 v cyklickém režimu (opakování)

P8 - Relé je sepnuto a rozpojením ovládacích kontaktů rozepne relé na čas T1

P9 - Relé je rozepnuto a rozpojením ovládacích kontaktů sepne relé na čas T1

Rozsahy nastavení času:

1) 0.01sec~99.99sec

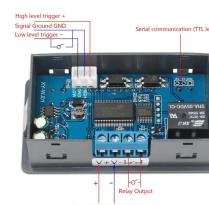
2) 0.1sec~999.9sec

3) 1sec~9999sec

4) 1min~999.9min

**Výrobek není samostatně funkční celek, vyžaduje odbornou montáž.**

**Galerie:**



DC 6.0-30V Wiring Diagram



AC 220V Wiring Diagram

