



## ČASOVÉ RELÉ PRE MONTÁŽ DO PANELU 48X48 MM, ANALOGOVÉ

Série Chronos

88886016

Časové relé TMR48U 0,02 s- 300 h

- Jedno / multifunkčné
- Veľký ciferník na nastavenie času
- Časové rozsahy: 0.02 s – 300 h
- Univerzálne napájanie 12-240 V DC / AC



### POPIS PRODUKTU

Časové relé je k dispozícii v dvoch variantoch, kde TMR48U je multifunkčné relé s funkciami A, B, C, W, G, Ac a Bw. Funkcia L má dva otočné ovládače, zvlášť pre čas aktivácie a deaktivácie. Relé má dva spínacie kontakty. Dve LED diódy na prednom paneli indikujú napätie a stav výstupného relé. Dvoj pólové relé. Priame odčítanie času s dvomi časovými stupnicami.

<b>Funkcia A</b>	<b>Funkcia Ac</b>
Oneskorený príťah	Oneskorený príťah /odpad
<b>Funkcia B</b>	<b>Funkcia Bw</b>
Impulzný príťah (skrakovanie/predĺženie impulzov)	Impulz po zapnutí /vypnutí ovládacieho kontaktu )
<b>Funkcia C</b>	<b>Funkcia G</b>
Oneskorený odpad po impulze	Asymetrický časovač (T je percento periódy P. Perióda P je voľbou časového podrozsahu).
<b>Funkcia L</b>	<b>Funkcia W</b>
Asymetrický časovač začínajúci oneskorením	Impulzný príťah po impulze

### ŠPECIFIKÁCIA

Časový rozsah	0.02 s - 300h
Druh montáže	11-pin socket, Montáž na panel

<b>Funkcia</b>	A - Oneskorenie pri napájaní, Ac - Časovanie po zatvorení a otvorení ovládacieho kontaktu, B - Časovanie na impulzu (jeden výstrel), Bw - Pulzný výstup (nastaviteľný), C - Časovanie po impulzu, G - Cyklická funkcie, W - Časovanie po impulzu na ovládacom kontakte
<b>Menovitý výkon</b>	2000 VA
<b>Min. trvanie pulzu GATE</b>	60 ms
<b>Min. trvanie pulzu START</b>	60 ms
<b>Multifunction</b>	Áno
<b>Napájacie napätie</b>	12-240V DC / 24-240V AC
<b>Opakovateľná presnosť</b>	0,5 %
<b>Prevádzková teplota max.</b>	50 °C
<b>Prevádzková teplota min.</b>	-20 °C
<b>Prúd max.</b>	5 A
<b>Spínací prúd max.</b>	5 A
<b>Teplota skladovania do</b>	70 °C
<b>Teplota skladovania od</b>	-40 °C
<b>Trieda krytia predného panela</b>	IP50
<b>Trieda krytia puzdra</b>	IP40
<b>Výstup</b>	Relé 2 pól C/O
<b>Zhoda s normami</b>	CE, CSA, UL

