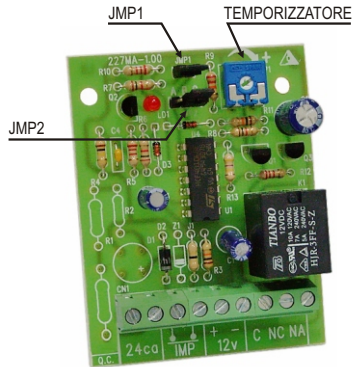


TIMER12 - TIMER24

Temporizzatore universale
12Vcc/24Vca

- **Funzionamento:** ritardato all'eccitazione del relè, ritardato all'eccitazione del relè con blocco, ritardato alla diseccitazione del relè.
- **Durata della temporizzazione** da 4 a 330sec.
- **Portata dei contatti relè:** 230Vca 7A
- **Tensione di alimentazione:** 12Vcc (TIMER12)
24Vca (TIMER24)
- **Assorbimento:** 40mA, 1mA in st/by
- **Dimensioni:** 77x67x28mm



DESCRIZIONE

La scheda **TIMER** può essere utilizzata in varie configurazioni ed è utile laddove necessitano delle temporizzazioni.

E' disponibile in due versioni, alimentabili a 12V (TIMER12) e a 24V (TIMER24) per adattarli a tutte le

TIMER12 - TIMER24

HILTRON
security

esigenze.

FUNZIONAMENTO

A) TEMPORIZZATORE NORMALE

JMP2 su B+C e JMP1 Chiuso

Ricevuto l'impulso di comando l'eccitazione del relè decade dopo il tempo impostato.

B) RITARDATO ALL'ECCITAZIONE

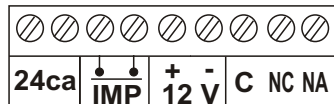
JMP2 su A+B e JMP1 Chiuso

Ricevuto l'impulso di comando partirà la temporizzazione alla fine della quale seguirà un breve impulso.

C) RITARDATO ALL'ECCITAZIONE CON BLOCCO

JMP2 su A+B e JMP1 Aperto

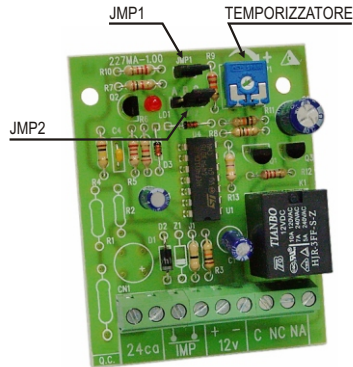
Ricevuto l'impulso di comando partirà la temporizzazione alla fine della quale si azionerà il relè che rimarrà attivato sino al ripristino che si ottiene togliendo l'alimentazione al circuito.



ENTRATA IMPULSO
ATTIVAZIONE

USCITA RELE'

- **Operation:**
 - delayed operation relay
 - delayed operation relay with block
 - delayed release of the relay.
- **Duration of the timing from 4 to 330sec.**
- **Absorption relay contacts: 230Vca 7A**
- **Power supply voltage: 12Vcc (TIMER12)
24Vca (TIMER24)**
- **Absorption: 40mA, 1mA in st/by**
- **Dimensions: 77x67x28mm**



DESCRIPTION

The card TIMER can be used in various configurations and is useful where need timings.
It 'available in two versions, a power supply of 12V (TIMER12) and 24V (TIMER24) to suit all needs.

TIMER12 - TIMER24

OPERATION

A) NORMAL TIMER

JMP2 on B+C and JMP1 Closed

Received pulse, the excitation of the relay ends after the set time.

B) DELAYED EXCITATION

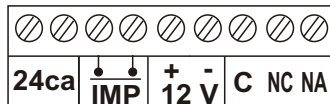
JMP2 on A+B and JMP1 Closed

Received the impulse part the timing and on completion of which follow a short pulse.

C) DELAYED EXCITATION WITH LOCK

JMP2 on A+B and JMP1 Open

Received pulse start timing, where at the end of the same operating the relay remains activated until the restoration that is obtained by removing the power to the circuit.



PULSE INPUT
ACTIVATION

RELAY OUTPUT