

MODELLEN / MODELS / MODÈLES / MODELLE

R1224T

INSTALLATIE



Kies de gewenste positie van "J4" en "J5" voordat de spanning wordt aangesloten. Plaats "J4" in "12V" positie wanneer de voedingsspanning 12V DC is en in "24V" positie wanneer de voedingsspanning 24V DC is.
 Wanneer gebruik wordt gemaakt van de tijdsvertraging moet de "J5" op "AAN" staan. Wanneer geen gebruik wordt gemaakt van de tijdsvertraging dan moet deze jumper op "UIT" staan.

Zet de spanning op de print nadat J4 en J5 zijn ingesteld. Wanneer J5 op de "UIT" positie staat is de rode D1 LED aan en zijn de relais contacten geschakeld tussen NO en COM.
 Wanneer de voedingsspanning wordt uitgeschakeld valt het relais af en wordt er contact gemaakt tussen de NC en COM aansluitingen.

Als J5 op de "AAN" positie staat ingesteld zal de rode D1 LED gaan branden en zijn de relais contacten geschakeld tussen NO en COM zolang de timer actief is.

Na de ingestelde tijd valt het relais weer af en zal de rode D1 LED uit gaan en wordt er contact gemaakt tussen de NC en COM aansluitingen.

De tijdsvertraging wordt ingesteld met de potentiometer "TIMER". De timer kan de gewenste tijd instellen als de spanning is aangesloten. Door de potentiometer tegen de klok in te draaien wordt de tijd verkort en door de potentiometer met de klok mee te draaien wordt de tijd verhoogd. De minimale tijdsvertraging is 0,5 seconden en de maximale is 60 seconden.
 Af fabriek staat de tijdsvertraging ingesteld op 0,5 seconden.

INSTALLATION



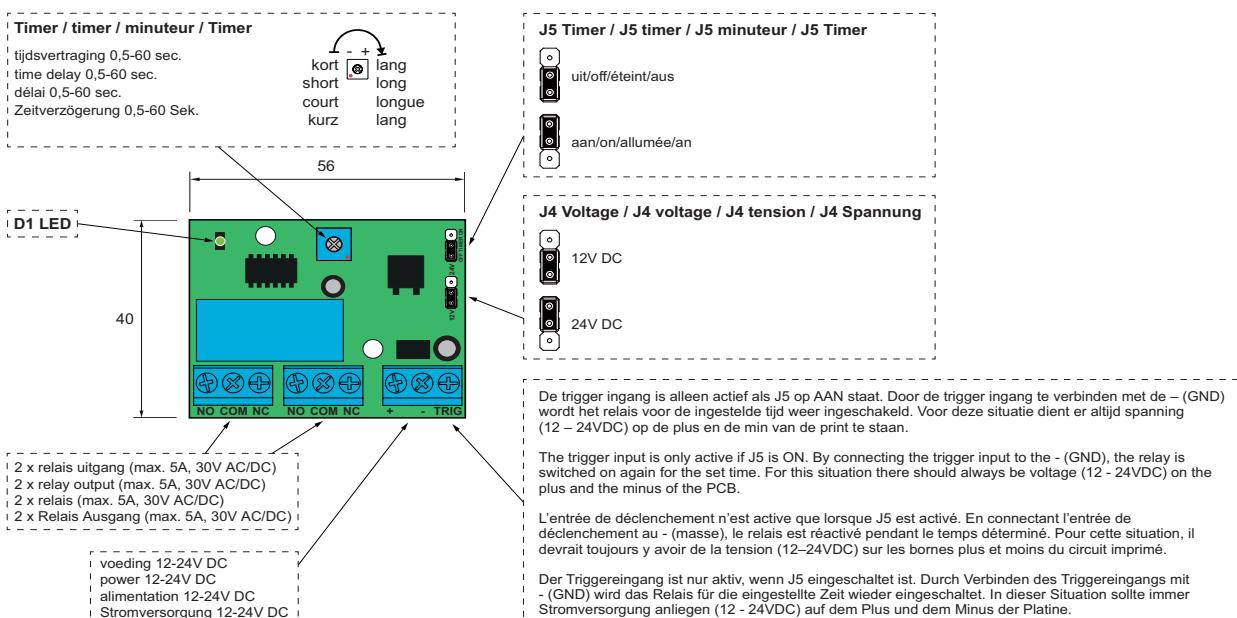
Select the desired position of "J4" and "J5" before connecting the voltage. Place "J4" in "12V" position when the voltage is 12V DC and in "24V" position when the voltage is 24V DC.
 When using the time delay, the "J5" must be set to "ON". When no use is made of the time delay, this jumper must be set to "OFF".

Apply power to the PCB after J4 and J5 are set. When J5 is in the "OFF" position, the red D1 LED is on and the relay outputs are switched between NO and COM.

When the power supply is switched off, the relays drop out and contact is made between the NC and COM connections.

If J5 is set to the "ON" position, the red D1 LED will light up and the relays will be switched between NO and COM as long as the timer is active.
 After the set time, the relays drop out again and the red D1 LED goes out and contact is made between the NC and COM connections.

The time delay is set with the potentiometer "TIMER". The timer can set the desired time as the voltage is connected. By turning the potentiometer counterclockwise the time is shortened and by turning the potentiometer clockwise the time increases. The minimum time delay is 0.5 seconds and the maximum is 60 seconds. The factory default time delay is set to 0.5 seconds.



INSTALLATION



Sélectionnez la position souhaitée des cavaliers « J4 » et « J5 » avant de connecter la tension. Placez le cavalier « J4 » à la position « 12V » lorsque la tension d'alimentation est de 12 V DC et à la position « 24V » lorsque la tension d'alimentation est de 24 V DC. Si vous allez utiliser la fonction de temporisation, le cavalier « J5 » doit être positionné sur « ON ». Si vous n'allez pas utiliser la fonction de temporisation, ce cavalier doit être placé à la position « OFF ».

Mettez le circuit imprimé sous tension après avoir positionné les cavaliers J4 et J5. Lorsque J5 est à la position « OFF », la LED rouge D1 est allumée et le contact est établi entre les bornes NO et COM. Lorsque la tension d'alimentation est coupée, le relais est désactivé et le contact est établi entre les bornes NC et COM.

Si le cavalier J5 est placé à la position « ON », la LED rouge D1 s'allume et le contact est établi entre les bornes NO et COM tant que la temporisation est active. Après le temps déterminé, le relais est désactivé, la LED rouge D1 s'éteint et le contact est établi entre les bornes NC et COM.

La durée de la temporisation est réglée par l'intermédiaire du potentiomètre « TIMER ». Le temps désiré peut être réglé lorsque la tension d'alimentation est branchée. Tourner le potentiomètre dans le sens inverse des aiguilles d'une montre raccourcit le temps et tourner le potentiomètre dans le sens des aiguilles d'une montre augmente le temps. Le temps minimum est de 0,5 seconde et le maximum de 60 secondes. La temporisation réglée par défaut à l'usine est de 0,5 seconde.

INSTALLATION



Wählen Sie die gewünschte Position von „J4“ und „J5“, bevor Sie die Spannung anschließen. Stellen Sie „J4“ in die Position „12V“, wenn Die Spannung beträgt 12V DC und in der Position „24V“, wenn die Spannung 24V DC beträgt. Bei Verwendung der Zeitverzögerung muss „J5“ auf „ON“ gestellt sein. Wenn die Zeitverzögerung nicht genutzt wird, muss dieser Jumper auf „OFF“ gesetzt werden.

Schalten Sie die Platine ein, nachdem J4 und J5 eingestellt wurden. Wenn sich J5 in der Position „OFF“ befindet, leuchtet die rote LED D1 und die Relaisausgänge werden zwischen NO und COM geschaltet. Beim Ausschalten der Spannungsversorgung fallen die Relais ab und es wird ein Kontakt zwischen den NC und COM Verbindungen hergestellt.

Wenn J5 auf „ON“ gestellt ist, leuchtet die rote LED D1 und die Relais werden zwischen NO und COM geschaltet, solange der Timer aktiv ist. Nach der eingestellten Zeit fallen die Relais wieder ab, die rote LED D1 erlischt und es wird ein Kontakt zwischen den NC und COM Verbindungen hergestellt.

Die Zeitverzögerung wird mit dem Potentiometer „TIMER“ eingestellt. Der Timer kann die gewünschte Zeit einstellen, während die Spannung angeschlossen wird. Durch Drehen des Potentiometers gegen den Uhrzeigersinn wird die Zeit verkürzt und durch Drehen des Potentiometers im Uhrzeigersinn erhöht die Zeit. Die minimale Zeitverzögerung beträgt 0,5 Sekunden und die maximale 60 Sekunden. Die werkseitige Standardverzögerung beträgt 0,5 Sekunden.

