



Modul Relaisplatine 8-fach Relaiskarte mit 5V Optokoppler Inp für ARDUINO Relais

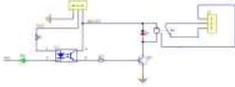


14,50 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: KTE

Bestell-Nr.: 92-477-02030



Univ. Relaisplatine mit 8-Relais und jeweils 5A 250V Relaisausgänge / 8-Kanal Relaisplatine bzw. Fertigmodul mit Optokoppler z.B. für ARDUINO geeignet Eingängen somit Potentialfrei schalten / Stromversorgung der Relais 5Volt DC / Universal Relaiskarte mit Schraubklemmen für die Relaiskontakte für div. Anwendungen aller Art / Mit diesem Relais Modul lassen sich z.B. sehr einfach große Lasten schalten./ Alle Anschlüsse zum Ansteuern der Relais sind auf einer Stiftleiste herausgeführt (siehe weitere Bilder) Die Kontroll LEDs leuchten, wenn das jeweilige Relais angesteuert wird.

Univ. Relaisplatine mit 8-Relais und jeweils 5A 250V Relaisausgänge

- 8-Kanal Relaisplatine bzw. Fertigmodul mit Optokoppler Eingängen somit Potentialfrei schalten
- Stromversorgung der Relais 5Volt DC
- **Universal Relaiskarte mit Schraubklemmen für die Relaiskontakte für div. Anwendungen aller Art z.B. auch ARDUINO**
- Mit diesem Relais Modul lassen sich z.B. sehr einfach große Lasten schalten.
- Alle Anschlüsse zum Ansteuern der Relais sind auf einer Stiftleiste herausgeführt (siehe weitere Bilder)
- Die Kontroll LEDs leuchten, wenn das jeweilige Relais angesteuert wird.
- Die Ruhe- und Arbeitskontakte der Relais sind auf Schraubklemmen herausgeführt.
- Ein Relais schaltet, wenn der jeweiligen Eingang (INx) mit GND (Masse) verbunden wird.
- Bei +5V oder einem offenen Eingang schaltet das Relais nicht.
- Stromversorgung der Relais: Ist der Jumper bei VCC und JDVCC gesteckt, dann werden die Relais über VCC mit +5V versorgt.
- Wenn die Relais nicht über VCC versorgt werden sollen, dann muss der Jumper entfernt und an den Kontakten
- GND und +5V angeschlossen werden.

Allgemeine Eigenschaften:

- Ansteuerung über 5Volt z.B. über Schalter, Transistoren oder auch Mikrocontroller etc
- Anzahl Relais 8 Stück
- Relais typ Wechselschalter = 1x UM
- 8x SMD-LED auf Platine ja
- Elektrische Eigenschaften: ansteuerbar durch **Arduino Ja**
- Versorgungsspannung 5Volt DC / GND = Masse
- Stromaufnahme Steuereingang ca. 4mA
- Stromaufnahme jeder Spule ca. 70mA (gesamt somit 560mA)
- Schaltleistung der Relaiskontakte :
- AC = Wechselspannung 250VAC bis 10A
- DC Gleichspannung 30VDC bis 10 A
- Abmessungen: L: 138mm B: 56mm H: 18mm
- Befestigungslöcher DM 3mm