

Preis ab: 41,64 EUR

incl. 19% MwSt.

Optionen:



Farbe: schwarz



Farbe: rot



Farbe: blau



Beschreibung

Das Relaismodul 5V 2xUM für den Raspberry Pi verfügt über zwei getrennt voneinander ansteuerbare Relais mit je einem Umschaltkontakt. Die Relaiskontakte können über die Front des Moduls über Schraubkontakte verbunden werden. Zusätzlich verfügt das Relaismodul über Schraubklemmen, die zur Stromversorgung (5V) des Raspberry Pi verwendet werden können. Somit entfällt der Anschluss via USB. Natürlich bieten wir Ihnen auch das Relaisgehäuse in den gängigen Farben unserer Basisgehäuse an. Durch die auf der Relaisplatine vorhandenen Treiber kann das Modul direkt an die GPIO-Pins des Raspberry Pi angeschlossen werden.

Details

Die Betriebsspannungs- und Steuereingänge der Relaisplatine werden über Steckverbinder mit den entsprechenden Pins an der GPIO verbunden. Einer der Umschalter der beiden Relais ist nach innen geführt und kann dort über die Stiftleiste zum Schalten verwendet werden. Damit ist gewährleistet, dass Sie jeden beliebigen Ausgang der GPIO für die Steuerung der Relais verwenden können.

Technische Daten

Betriebsspannung: 5V= (vom Raspberry Pi) Relaisgänge ansteuerbar mit 3,3V
 Relaiskontakte: 1 x Umschalter, 24V, 1A
 1 x Umschalter, 24V, 2A
 Lieferumfang: 1 x Relaisgehäuse 1 x Relaisplatine (bereits im Gehäuse) 4 x Befestigungsschraube für Gehäuse

