



M5Stack 2-Channel SPST Relay Unit



Réf. d'article : M5-U131
Hersteller: M5Stack
Herkunftsland: China
Zolltarifnummer: 84733080
Gewicht: 0.035 kg

Die **2-Kanal-SPST-Relaiseinheit** ist ein 2-Kanal-SPST-Relaismodul, das mit zwei Hochstromrelais ausgestattet ist, die mit AC250V 8A oder DC28V 8A arbeiten. Jedes Relais verfügt über eine unabhängige IO-Steuerung und eine LED-Statusanzeige. Es eignet sich für die Stromsteuerung von Haushaltsgeräten oder als Ein/Aus-Schalter für Industrieanlagen.

Das Relais wird durch IO-Ausgangssignale mit hohem und niedrigem Pegel angesteuert. Bevor du es also an die Hauptsteuerung anschließt, vergewissere dich bitte, dass der angeschlossene IO-Port die Konfiguration als Ausgangsmodus unterstützt. (Hinweis: G36 des ESP32 darf nicht als Ausgangsmodus konfiguriert werden, daher kann PortB nicht normal angesteuert werden).

Produktmerkmale

- 2 Kanal Relais
- AC-250V/DC-28V @ 8A
- LED-Statusanzeige

Lieferumfang

- 1x 2RELAY Unit
- 1x HY2.0-4P Kabel 20cm
- 2x VH3.96-4P Plug terminal

Anwendungsbeispiele

- AC/DC Signalumschaltung
- Ein- und Ausschalten von digitalen Geräten

Spezifikation

Spezifikation	Parameters
Maximale Ein-Aus-Spannung	AC-250V/DC-28V
Nennstrom	8A



Spezifikation	Parameters
Steuerspannung der Spule	DC5V
Leistungsaufnahme der Spule	5V@154mA
Aktionszeit der Spule	≤ 8ms
Spulenfreigabezeit	≤ 5ms
Kontaktform	Ein normal offener Typ
Kontaktmaterial	AgSnO2
Relaisanzeige	Blau x2
Nettogewicht	20g
Bruttogewicht	31g
Produktgröße	56 * 24 * 19mm
Verpackungsgröße	93 * 138mm

Dokumente/Tutorial

1. [Dokumente](#)

Weitere Bilder:

