

BN 2108283

M5Stack Dual Button

EN Quick Instructions

Version: 1

Delivery Content

- Unit
- Grove cable

Development Resources

Development resources and additional product information are available from:



<https://www.conrad.de/>



<https://docs.makefactory.io/>

Description

The button unit features two pushbuttons.

When pressed, the button circuit is closed.

Button status can be detected by high/low signal values.

This unit communicates with the M5Core through Grove port B (GPIO 26/36).

Features

- Grove interface
- Supports UIFlow (Blockly, Python), Arduino®
- Two Lego-compatible holes

Applications

- Game controller
- Remote control switch

Pinout / Pin Map

| | | | | |
|---------------|-------------|------------|----|-----|
| M5Core | GPIO36 | GPIO26 | 5V | GND |
| Unit | Blue Button | Red Button | 5V | GND |

Specifications

| | |
|----------------------|--------------------------------------|
| Input Voltage | 5 V/DC |
| Dimensions (approx.) | 48.2 x 24.2 x 15.2 mm (L x W x H) |
| Weight (approx.) | 7.6 g |

Disposal



Electronic devices are recyclable waste and must not be disposed of in the household waste.

At the end of its service life, dispose of the product in accordance with applicable regulatory guidelines.

You thus fulfill your statutory obligations and contribute to the protection of the environment.

Legal Notice

This is a publication by Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

All rights including translation reserved. Reproduction by any method, e.g. photocopy, microfilming, or the capture in electronic data processing systems require the prior written approval by the editor.

Reprinting, also in part, is prohibited.

This publication represent the technical status at the time of printing.

Copyright 2019 by Conrad Electronic SE.

BN 2108283

M5Stack zwei Drucktaster

DE Kurzanleitung

Version: 1

Lieferumfang

- Produkt
- Grove Kabel

Ressourcen für Entwickler

Ressourcen für Entwickler und zusätzliche Informationen zum Produkt sind verfügbar über:



<https://www.conrad.de/>



<https://docs.makefactory.io/>

Beschreibung

Das Produkt verfügt über zwei Drucktaster.

Durch Drücken wird der Kreis geschlossen.

Die Tasterposition kann durch das Digitalsignal (high/low) erkannt werden.

Das Produkt kommuniziert mit dem M5Core über GPIO (26/36).

Produktmerkmale

- Grove Schnittstelle
- Unterstützt UIFlow (Blockly, Python), Arduino®
- Zwei Lego compatible Löcher

Anwendungen

- Game Controller
- Fernbedienung

Pinout / Pin Map

| | | | | |
|----------------|---------------|--------------|----|-----|
| M5Core | GPIO36 | GPIO26 | 5V | GND |
| Produkt | Blauer Taster | Roter Taster | 5V | GND |

Technische Daten

| | |
|-------------------|--------------------------------------|
| Eingangsspannung | 5 V/DC |
| Abmessungen (ca.) | 48,2 x 24,2 x 15,2 mm (L x B x H) |
| Gewicht (ca.) | 7,6 g |

Entsorgung



Elektronische Geräte sind Wertstoffe und gehören nicht in den Hausmüll.

Entsorgen Sie das Produkt am Ende seiner Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen.

Sie erfüllen damit die gesetzlichen Verpflichtungen und leisten Ihren Beitrag zum Umweltschutz.

Impressum

Dies ist eine Publikation der Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Alle Rechte einschließlich Übersetzung vorbehalten. Reproduktionen jeder Art, z. B. Fotokopie, Mikroverfilmung, oder die Erfassung in elektronischen Datenverarbeitungsanlagen, bedürfen der schriftlichen Genehmigung des Herausgebers. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten.

Die Publikation entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung.
Copyright 2019 by Conrad Electronic SE.