



The image shows an M5Stack Atom Pro module, a compact IoT development board. It features a white PCB with various components and a grey plastic housing. The top of the module is labeled with "ATOM PRO" and "M5Stack". It includes a USB-C port, a micro-USB port, a 5-pin header, a 4-pin header, and a 3-pin header. The module is shown from a perspective view, highlighting its compact size and integrated components.



Für den Anschluss von I2C-Peripheriegeräten oder allgemeinen E/A-Geräten ist ein Paar HY2.0-4P-Ports vorhanden. In Kombination mit den integrierten Bluetooth- und WIFI-Funktionen von ATOM kann ATOM HUB SWITCH D schnell Anwendungen für die Fernsteuerung von Geräten entwickeln.

- Kompatibel mit ATOM Matrix/ATOM Lite
- Eingebauter AC-DC Stromkreis
- 2-Wege-Relais
- Eingebaute RS485 Pegelumwandlung, unterstützt Modbus
- HY2.0-4P Anschluss erweitern
- Kurzschlusschutz
- Fernsteuerung über Bluetooth, WiFi und RS485

- 1x ATOM SWITCH D
- 1x ATOM Lite
- 4x Magnet
- 1x doppelseitiges Klebeband



- 1x DIN-Schiene
- 1x 3.96*4P Stecker
- 3x 3,96*3P Stecker
- 1x M4 Sechskantschlüssel
- 1x M2 Inbusschlüssel
- 2x M4*10mm Sechskant-Senkkopfschraube
- 1x M2*20mm Innensechskant-Flachkopf-Maschinenschraube

Anwendungsbeispiele

- Intelligenter Schalter

Spezifikationen

Ressourcen	Parameter
Relais	AC 250V/10A(Momentanstrom 16A), DC 5V/1A
Schaltnetzteil (AC-DC)	AC 250V-DC 5V
RS485 Versorgungsspannung	9V-24V
Schnittstelle	1x HY2.0(PORT A), 1x HT3.96R 4P(RS485), 2x HT3.96R 3P(Relais), 1x HT3.96R 3P(AC/DC IN)
Nettogewicht	134g
Bruttogewicht	158g
Produktgröße	72*40*30mm
Packungsgröße	104*77*35mm
Gehäusematerial	Kunststoff (PC)

Dokumente/Tutorials

- [DOKUMENTE](#)

Weitere Bilder:

