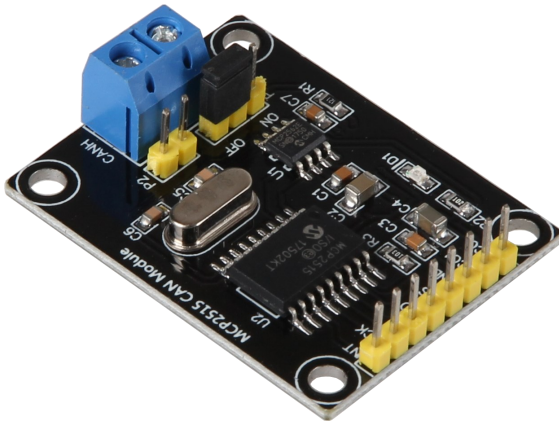


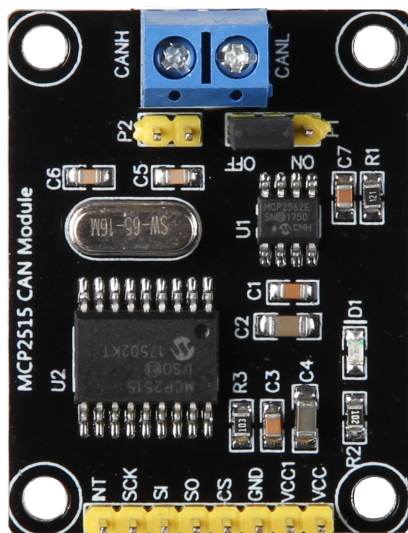
# CAN MODUL

mit MCP2515 CAN Interface & MCP 2562 Transceiver



Dieses universal einsetzbare CAN Modul basiert auf dem bekannten MCP2515 Controller. Es ist mit jeweils einem CAN und einem SPI Interface ausgestattet. Es verfügt über einen Abschlusswiderstand von 120  $\Omega$ , welcher bei Bedarf aktiviert werden kann.

Das Modul ist kompatibel zu allen Raspberry und Arduino sowie den meisten weiteren Mikrocontrollern.



## HAUPTMERKMALE

Modell	CAN Modul
Chipsatz	MCP2515, MCP2562
CAN Spezifikation	CAN V2.0B
Kompatibel mit	Arduino, Raspberry Pi und weitere gängige Mikrocontroller
Interface	SPI, CAN
Abmessungen	44 x 34 x 14 mm
Lieferumfang	CAN Modul

## WEITERE SPEZIFIKATIONEN

Kommunikationsgeschwindigkeit	1 Mb/s
Oszillator	16 MHz Kristalloszillator
Abschlusswiderstände	120 $\Omega$ , welcher bei Bedarf aktiviert und deaktiviert werden kann
Eingangsspannung	5 V
Stromaufnahme	5 mA
Bereitschaftsstrom	1 $\mu$ A
Betriebstemperatur	-40 - 85 $^{\circ}$ C

## WEITERE DETAILS

Artikelnummer	SBC-CAN01
EAN	4250236817187
Zolltarifnummer	85176200