

IDUINO I2C-MODUL FÜR LCD1602-MODULE

BN 2315239

Beschreibung:

Dies ist eine weitere großartige serielle IIC / I2C / TWI / SPI-Schnittstelle. Da die Pin-Ressourcen des Controllers begrenzt sind, kann Ihr Projekt möglicherweise kein normales LCD-Schild verwenden, nachdem eine bestimmte Anzahl von Sensoren oder SD-Karten angeschlossen wurde. Mit diesem I2C-Schnittstellenmodul können Sie die Datenanzeige jedoch über nur 2 Drähte realisieren. Wenn Sie bereits I2C-Geräte in Ihrem Projekt haben, kostet dieses LCD-Modul überhaupt keine Ressourcen mehr.

I2C-Adresse: 0X20 ~ 0X27 (die ursprüngliche Adresse ist 0X20 , Sie können sie selbst ändern) Die Hintergrundbeleuchtung und der Kontrast werden mit einem Potentiometer eingestellt

Im Lieferumfang sind 2 IIC-Schnittstellen enthalten, die über Dupont Line oder ein IIC-Kabel angeschlossen werden können. I2C-Adresse: 0x27 (I2C-Adresse: 0X20 ~ 0X27 (die ursprüngliche Adresse lautet 0X27 , Sie können sie selbst ändern)

Spezifikation:

Kompatibel mit 1602 LCD

Versorgungsspannung: 5V

IDUINO I2C MODULE FOR LCD1602 MODULE

BN 2315239

Description:

This is another great IIC/I2C/TWI/SPI Serial Interface. As the pin resources of controller are limited, your project may not be able to use a normal LCD shield after being connected with a certain quantity of sensors or SD card. However, with this I2C interface module, you will be able to realize data display via only 2 wires. If you already have I2C devices in your project, this LCD module actually cost no more resources at all.

I2C Address: 0X20~0X27 (the original address is 0X20,you can change it yourself)
the backlight and contrast is adjusted by potentiometer

Come with 2 IIC interface, which can be connected by Dupont Line or IIC dedicated cable I2C Address: 0x27 (I2C Address: 0X20~0X27 (the original address is 0X27,you can change it yourself)

Specification:

Compatible for 1602 LCD

Supply voltage: 5V