

By continuing to use AliExpress you accept our use of cookies (view more on our Privacy Policy). You can adjust your Cookie Preferences at the bottom of this page.

[Sell on AliExpress](#)
[Datenschutzeinstellungen](#)
[Hilfe](#)
[Käuferschutz](#)
[mobile](#)
[/ Deutsch / EUR](#)
[Wunschliste](#)
[Konto](#)
Sincere Company Store

98.5% Positive Feedback

[+ Follow](#)

12020 Follower

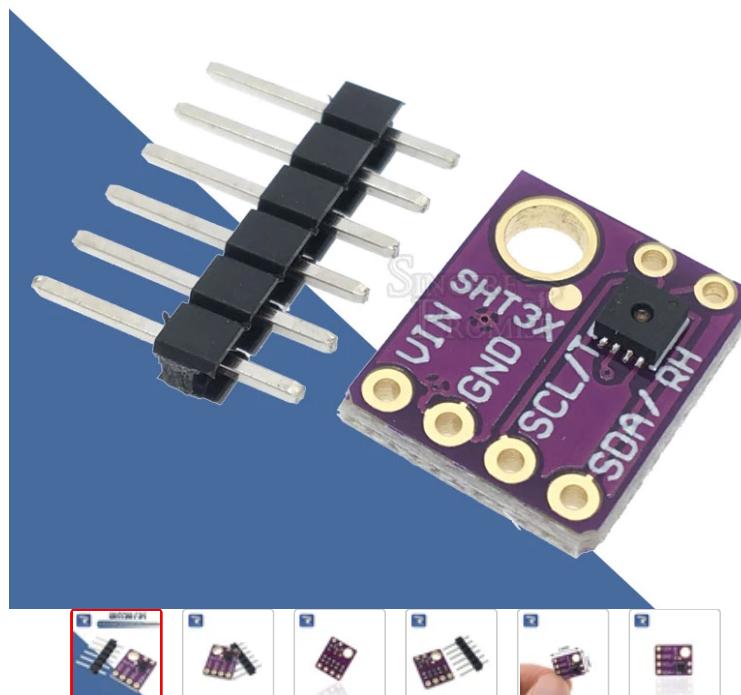
 MARKENWOC^H

85

[Auf AliExpress](#)
[Verkäuferforum](#)
[Startseite des Shops](#)
[Produkte ▾](#)
[Verkaufsartikel](#)
[Meistverkauft](#)
[Neuheiten](#)
[Bewertung](#)


SHT30 / 31

3V 5V Humidity Sensor Module Microcontroller



IIC I2C Interface SHT30 SHT30-D Digital Ausgang Temperatur Feuchtigkeit Sensor Genauigkeit Breakout Wetter SHT31 SHT31-D Für Arduino

★★★★★ 5.0 ▾ 19 Bewertungen 67 Bestellungen

€ 2,52 € 2,74 -8%

Color: SHT31-D

[SHT31-D](#)
[SHT30-D](#)

Menge:

 - 1 + Weitere 1% Rabatt (2 Stücke oder mehr)
902 Stücke verfügbar

Versand: € 0,85

nach Germany mit Cainiao Super Economy Global ▾

Geschätzte Lieferung: 30-50 Tage ⓘ

[Jetzt kaufen](#)
[In den Einkaufswagen](#)
[100](#)

75-Tage Käuferschutz
Geld-Zurück-Garantie

Sincere Company Store

Shop-Kategorien

Elektronische Modul

- D1 MINI serie
- GY serie
- ESP8266 serie
- Wireless modul
- DC-DC Power module

MQ Serie

Sensor

GPS modul

Andere modul

Motor Fahrer

Relais Modul

- 1 kanal relais
- 2 kanal relais
- 4 kanal relais
- 6 kanal relais
- 8 kanal relais
- 16 kanal relais

Entwicklung bord

- Für Arduino
- Banana pi
- Raspberry Pi
- 3D drucker serie
- LCD bildschirm
- Verstärker Bord

Lernen experimentieren

- Pcb board
- Stecker
- DuPont kabel
- Elektronische Komponente
- Roboter experiment
- Voltmeter

Sincere Company S...

98.5% Positives Feedback

12.0K Follower

[Kontakt](#)

[+ Folgen](#)

[Meinen Shop ansehen](#)



€ 15,22



€ 1,69



€ 8,51



€ 3,86



€ 2,45



€ 0,52

ÜBERSICHT

KUNDENBEWERTUNGEN (19)

SPEZIFIKATIONEN

Berichtspunkt



Kühler

LED

- ▶ Programmierung Downlo
ader
- ▶ Others

Meistverkaufte

€ 1,02

★ 4.9 6168 verkauft



€ 1,62

★ 4.9 1586 verkauft

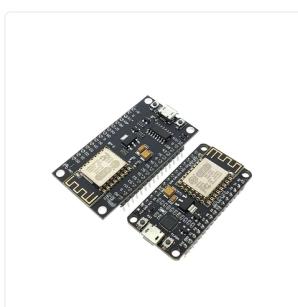




€ 2,31

★ 4.9

1744 verkauft



€ 1,68

★ 4.9

1187 verkauft



€ 0,52

★ 4.9

2282 verkauft

[Mehr sehen >](#)

Bluetooth
5V MP3 Audio Lossless Decoder Board

Bluetooth Audio Receiver
5.0 MP3 Decoder Board

DS1302 LED
Rotating LED Electronic Clock Kit

Rotating LED Display Alarm
Electronic Clock DIY Kit

D1 MINI PRO
Upgraded version based on NodeMCU V3.0

D1 Mini Pro 16M ESP8266
Antenna NodeMCU Based

STM32F401/411
STM32F4 Learning Board STM32F401ROM V3.0

Upgrade Chip
ROM 512KB

STM32F401/411 512KB ROM
Development Board V3.0



SHT30 Beschreibung:

Sensiron Temperatur/Feuchtigkeit sensoren sind einige der besten & höchste-genaugkeit geräte k
nen sie erhalten. Und, schließlich wir haben einige, dass haben eine wahre I2C interface für einfache l
sung. Die SHT30-D sensor hat eine hervorragende $\pm 2\%$ relative feuchte und $\pm 3^{\circ}\text{C}$ genauigkeit für die i
sten anwendungen.

Im gegensatz zu früher SHT sensoren, diese sensor hat eine wahre I2C interface, und (bonus!) auch mit zwei adresse optionen. Es auch ist 3 V oder 5 V konform, so können sie power und kommunizieren mit es mit nur über jede mikrocontroller oder mikrocomputer.

Eine solche schöne chip-so wir gesponnen bis eine breakout-board mit die SHT30-D und einige unterstützung schaltung wie als pullup widerstände und kondensatoren. Jeder auftrag kommt mit einem komplett montiert und getestet PCB breakout und ein kleines stück von header. Sie'll zu löten müssen die header auf die PCB aber es ist ziemlich einfach und dauert nur ein paar minuten auch für einen anfänger.

Power Pins:

Vin-diese ist die power pin. Die chip verwenden können 2,5-5VDC für power. Zu power die bord, geben es die gleiche leistung wie die logik ebene von ihre mikrocontroller-zb für eine 5 V micro wie ard uino,

verwenden 5 V. Für eine 3,3 V controller wie ein Raspberry Pi, verbinden zu 3,3 V
GND-gemeinsame boden für power und logic

I2C Logic pins:

SCL-I2C uhr stift, eine verbindung zu ihrem mikrocontroller I2C uhr linie.

Diese pin hat eine 10 K pullup widerstand zu Vin

SDA-I2C daten pin, eine verbindung zu ihrem mikrocontroller I2C daten linie.

Diese pin hat eine 10 K pullup widerstand zu Vin

Andere Pins:

ADR-Diese ist die I2C adresse auswahl pin. Diese pin hat eine 10 K pull unten widerstand zu machen die standard I2C adresse 0x44. Sie können diese pin zu Vin zu machen die adresse 0x45

RST-Hardware reset pint. Hat eine 10 K pullup auf es zu machen die chip aktive durch standard.

Verbinden zu boden zu tun eine hardware reset!

ALR-Alarm/Unterbrechen ausgang. Sie können den sensor zu warnen, wenn eine veranstaltung hat aufgetreten. Überprüfen sie die datenblatt für wie sie können die warnungen

SHT31 Beschreibung:

Sensiron Temperatur/Feuchtigkeit sensoren sind einige der besten & höchste-genauigkeit geräte können sie erhalten. Und, schließlich wir haben einige, dass haben eine wahre I2C interface für einfache lesung. Die SHT31-D sensor hat eine hervorragende $\pm 2\%$ relative feuchte und $\pm 3^{\circ}\text{C}$ genauigkeit für die meisten anwendungen.

Im gegensatz zu früher SHT sensoren, diese sensor hat eine wahre I2C interface, und (bonus!) auch mit zwei adresse optionen. Es auch ist 3 V oder 5 V konform, so können sie power und kommunizieren mit es mit nur über jede mikrocontroller oder mikrocomputer.

Eine solche schöne chip-so wir gesponnen bis eine breakout-board mit die SHT31-D und einige unterstützen schaltung wie als pullup widerstände und kondensatoren. Jeder auftrag kommt mit einem komplett montiert und getestet PCB breakout und ein kleines stück von header. Sie'll zu löten müssen die header auf die PCB aber es ist ziemlich einfach und dauert nur ein paar minuten auch für einen anfänger.

Power Pins:

Vin-diese ist die power pin. Die chip verwenden können 2,5-5VDC für power. Zu power die bord, geben es die gleiche leistung wie die logik ebene von ihre mikrocontroller-zb für eine 5 V micro wie für Arduino, verwenden 5 V. Fü. Eine 3,3 V controller wie ein Raspberry Pi, verbinden zu 3,3 V

GND-gemeinsame boden für power und logic

I2C Logic pins:

SCL-I2C uhr stift, eine verbindung zu ihrem mikrocontroller I2C uhr linie. Diese pin hat eine 10 K pullup widerstand zu Vin

SDA-I2C daten pin, eine verbindung zu ihrem mikrocontroller I2C daten linie. Diese pin hat eine 10 K pullup widerstand zu Vin

Andere Pins:

ADR-Diese ist die I2C adresse auswahl pin. Diese pin hat eine 10 K pull unten widerstand zu machen die standard I2C adresse 0x44. Sie können diese pin zu Vin zu machen die adresse 0x45

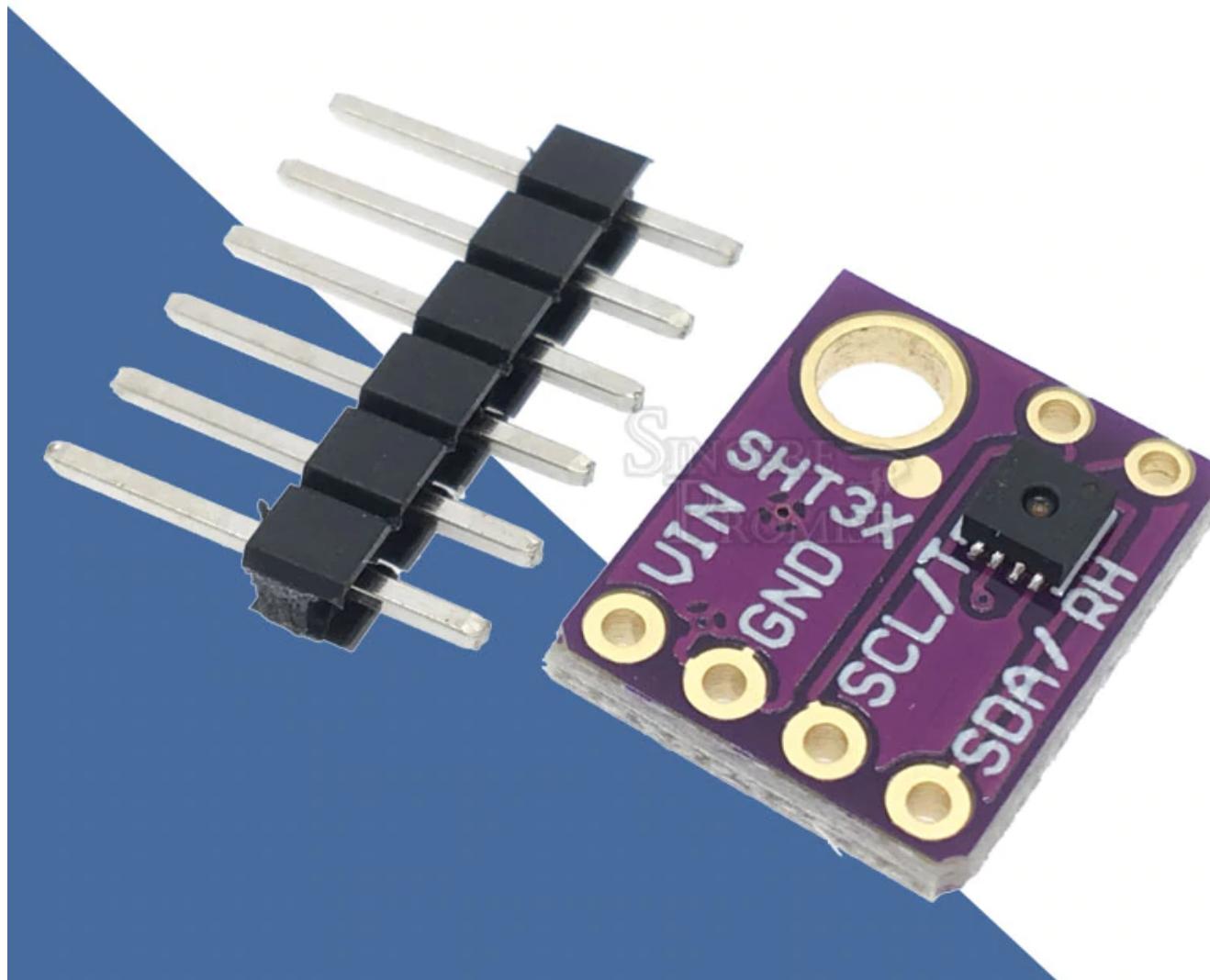
RST-Hardware reset pint. Hat eine 10 K pullup auf es zu machen die chip aktive durch standard. Verbinden zu boden zu tun eine hardware reset!

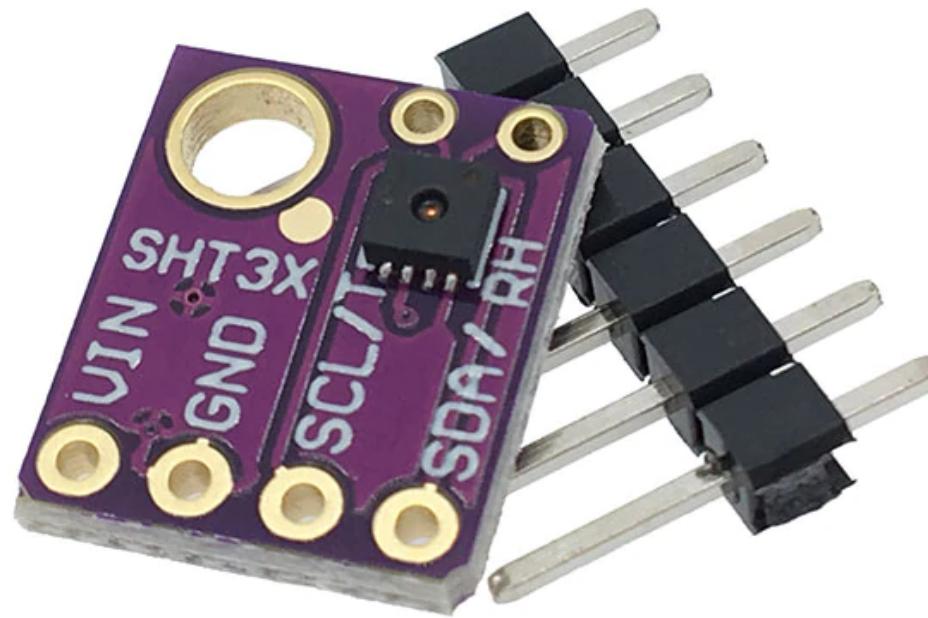
ALR-Alarm/Unterbrechen ausgang. Sie können den sensor zu warnen, wenn eine veranstaltung hat aufgetreten.
Überprüfen sie die datenblatt für wie sie können die warnungen

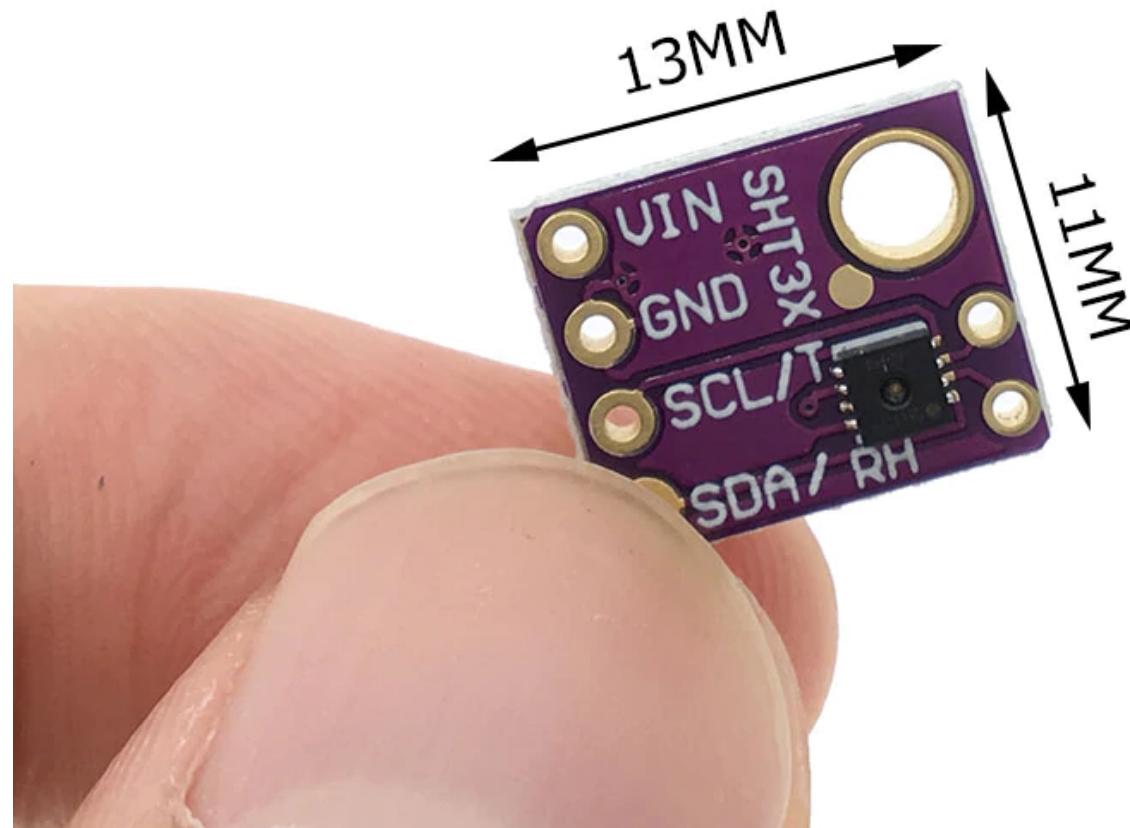


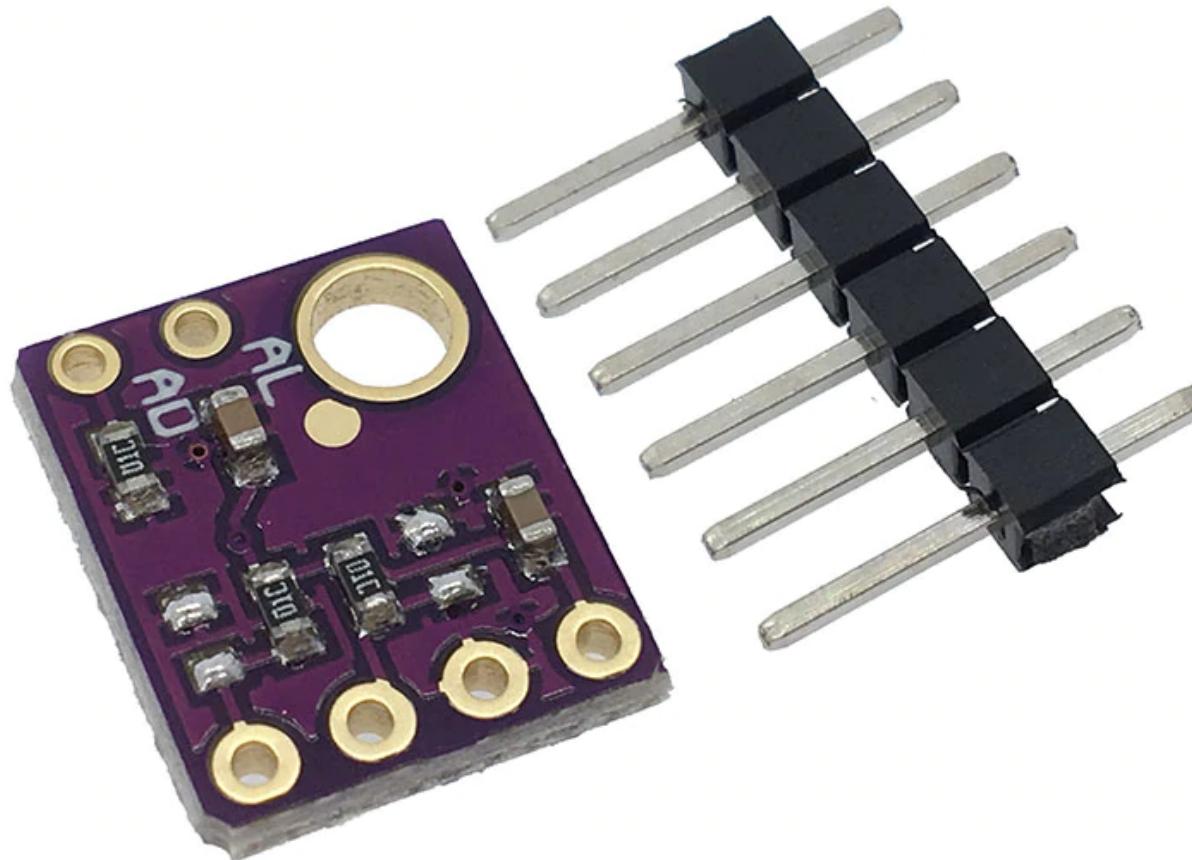
SHT30 / 31

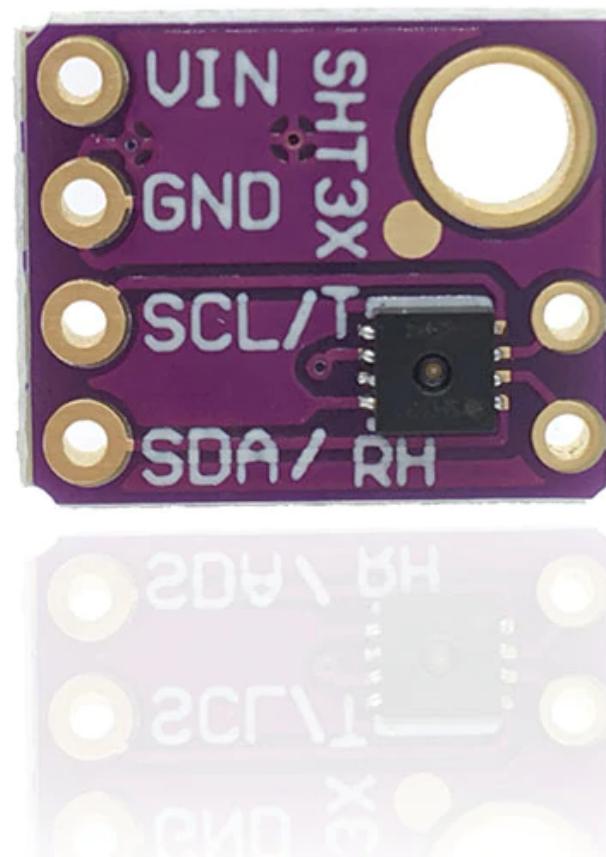
3V 5V Humidity Sensor Module Microcontroller

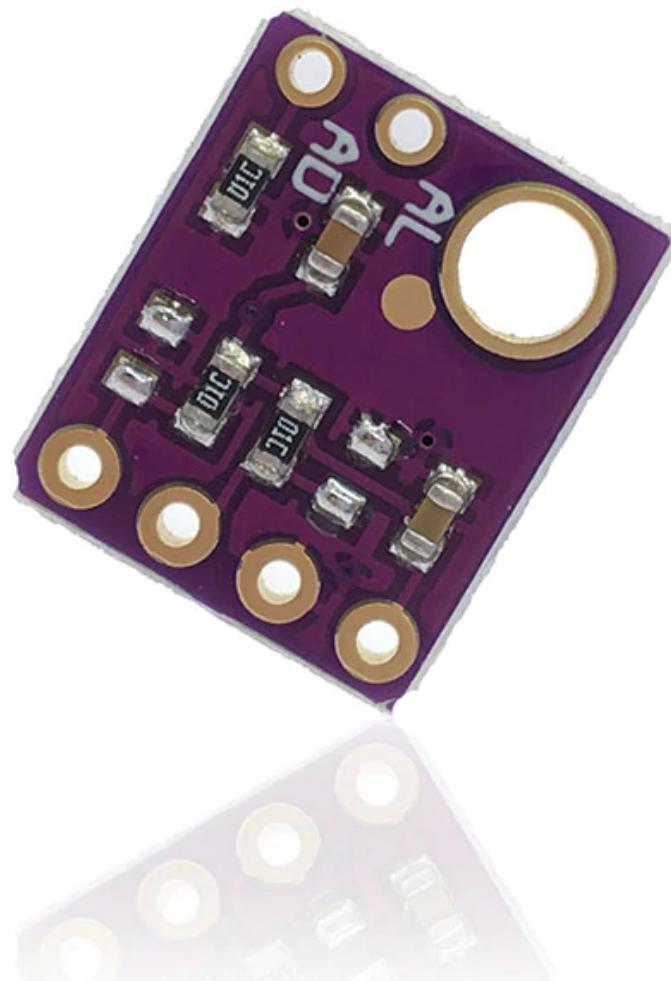
















- You can pay on AliExpress directly.
- Besides, you also accept VISA, Msatercard paypal,Western Union and Bank transfer, or you can contact us If you are not sure for the details.
- Payment must be made within 3 days after Placing order

+ We accept Worldwide shipment by DHL、EMS、Fedex、UPS、TNT、ARMX、Epacket、China Post and some other shipping ways

+ Sometimes you may can't get your package within expected time , we are glad to you to contact us then can track it together, because we can't control the delivery time or condition when package on shipping.

+  <http://www.17track.net/en> - this tracking website can help you track the status of your package.(Besides the China Post Ordinary Small Packet Plus)



- We are struggle for quality & customers' satisfaction as our target.
- We will be appreciate to see that you give us all stars If you are satisfy with our services & products after you receiving your package.
- Meanwhile, If you not satisfy or having some problems after you receive them, I think we can get a good solution to you finally instead of giving us a negative feedback.

Kundenbewertungen (19)

5 Stars

100%

4 Stars

0%

3 Stars

0%

5.0 / 5

2 Stars

0%

1 Star

0%

All Stars (19)

Bilder (0)

With Personal Information(0)

Additional Feedback (1)

 Nur aus Ihrem Land zu übersetzen Deutsch

Sort by default

**AliExpress-
Einkäufer**

DE

Color: SHT30-D Logistics: China Post Registered Air Mail

Alle ok 23 Sep 2020 09:13

Hilfreich? **I***V**

BG

Color: SHT31-D Logistics: Cainiao Super Economy Global

Item as described! Good packaging! Fast shipping! Recommended seller! 23 Aug 2020 14:41

Hilfreich? **M***S**

RU

Color: SHT31-D Logistics: AliExpress Saver Shipping

Dank! 10 Dec 2020 14:02

Hilfreich? **R***S**

AU

Color: SHT30-D Logistics: China Post Registered Air Mail

100% 26 Oct 2020 18:03

Hilfreich? **R***r**

RU

Color: SHT31-D Logistics: AliExpress Saver Shipping

⌚ 13 Oct 2020 09:18

Hilfreich? **R***s**

AU

Color: SHT30-D Logistics: China Post Registered Air Mail

⌚ 30 Sep 2020 15:56

Hilfreich? **Additional Feedback**

Diese version der SHT30 -31 breakout board bietet eine adresse linie pin, die wenn gezogen hohe schaltet den i2C adresse von 44 zu 45. Mehrere sensoren (>2) kann so betrieben durch so dass ein sensor zu einer zeit zu werden zu adresse 45. Es funktioniert sehr gut. Diese sind ausgezeichnete sensoren für temperatur und feuchtigkeit.

A*v**

RU

Color: SHT31-D Logistics: AliExpress Standard Shipping

Ausgezeichnete! 18 Dec 2020 21:20

Hilfreich? **AliExpress-Einkäufer**

DE

Color: SHT30-D Logistics: Cainiao Super Economy Global

⌚ 17 Oct 2020 04:41

Hilfreich? **V***l**

CZ

Color: SHT31-D Logistics: Cainiao Super Economy Global

⌚ 06 Dec 2020 06:22

Hilfreich?

AliExpress-

Einkäufer

US

Color: SHT31-D Logistics: Cainiao Super Economy for Special Goods

24 Dec 2020 03:40

Hilfreich? Ja (0) Nein (0)

< 1 2 >

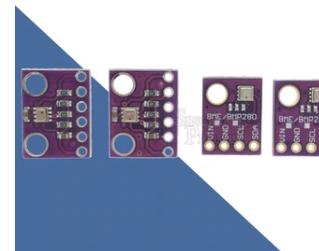
Informationen zu Zusatzkosten

Bei Artikeln, die international geliefert werden, können für Sie als Käufer zusätzliche Gebühren in Form von Mehrwertsteuer und/oder Zollgebühren in Ihrem Land anfallen. Für weitere Informationen zu diesen Kosten wenden Sie sich bitte an die Zollbehörde Ihres Landes.

Verkäuferempfehlungen



BME280/BMP280
5V 3.3V Digital Sensor Temperature I2C SPI



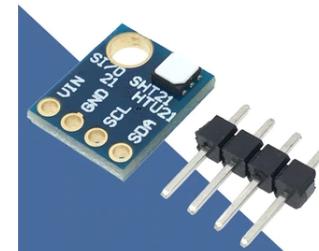
Freies Verschiffen! GY-BME28...

€ 1,41

108 verkauft



SHT21
Humidity Sensor with I2C IIC Interface 5V-5V



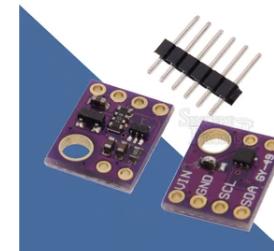
Feuchtigkeit Sensor mit I2C II...

€ 1,63

110 verkauft



MAX44009
I2C IIC Output Ambient Light Sensor 1.7V-3.6V



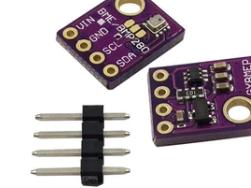
GY-49 MAX44009 Umgebung...

€ 1,39

23 verkauft



BMP280 5V Digitale Luftdruc...

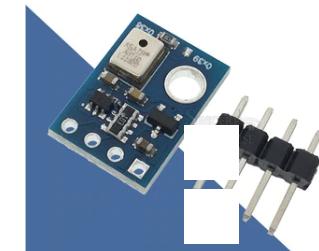


€ 1,19

104 verkauft



AHT10 I2C
Digital temperature and humidity sensor



AHT10 Hohe Präzision Digital...

€ 1,04

94 verkauft



Soil Sensor
Wide Voltage Wire 3.3-5.5V Capacitive Soil Module

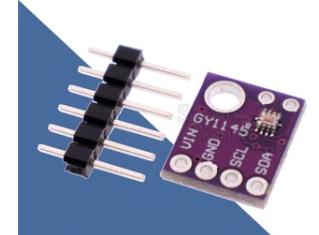


Kapazitive Boden Feuchtigkei...

€ 0,79



SI1145
GY-1145 UV IR Visible Sensor Module I2C IIC



SI1145 UV IR Sichtbar Sensor ...

€ 3,09



Temperature control
DC 12V PWM 2-3 wire fan speed controller

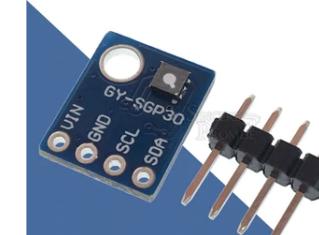


Einzel 12V 0,8 A DC PWM 2-3 ...

€ 1,62



SGP30
2V-5V Air quality gas sensor TVOC/eCO2



Indoor Air SGP30 Messung G...

€ 9,49



Power Module
HLK-PM01/03/12 AC-DC 220V to 5V/3.3V/12V



HLK-PM01 HLK-PM03 HLK-P...

€ 1,81

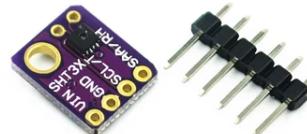
1146 verkauft

34 verkauft

10 verkauft

25 verkauft

49 verkauft

Mehr zu Lieben**GY-SHT30-D/GY-SHT31-D**
数字温湿度传感器模块

Original I2C Interface SHT31 ...

€ 1,42

188 verkauft



FEIYANG

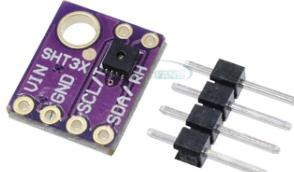


SHT31 Temperatur SHT31-D ...

€ 2,39

209 verkauft

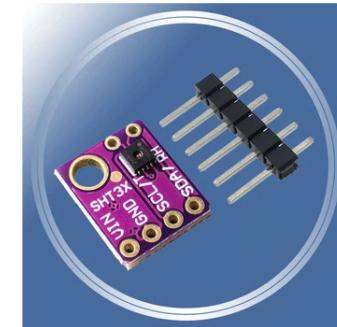
MODULE FANS



SHT30 SHT30-D Temperatur ...

€ 1,39

9 verkauft



SHT30 I2C Interface SHT31 Di...

€ 1,73

63 verkauft

DengSum
LED light Manufacturer
100 LEDs
3 Modes

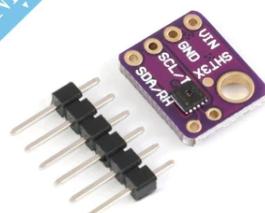
4 seiten 100LEDs 3 modi glo...

7-Tage-Lieferung

€ 5,09

519 verkauft

NEW

**SHT30/SHT31**

SHT30 SHT31 Temperatur un...

€ 1,53

7 verkauft



Original I2C Interface SHT30 ...

€ 1,37

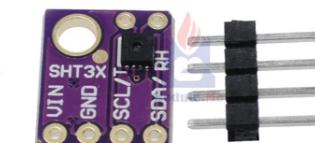
92 verkauft

**SHT30/SHT31 Sensor**

SHT30 SHT31 Temperatur un...

€ 1,47

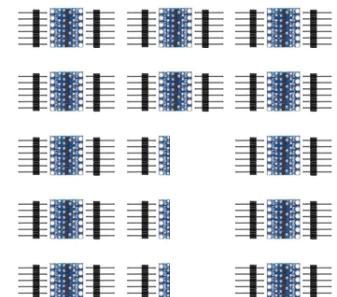
1 verkauft



Diymore SHT30 SHT30-D Digi...

€ 1,32

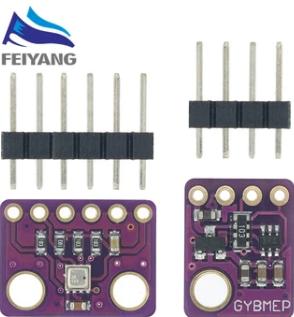
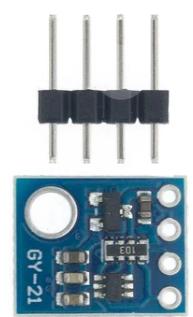
8 verkauft



15 stücke 4 Kar

€ 1,77

4 verkauft

**SZYTF****HTU21D**

SHT31 Temperatur SHT31-D ...

€ 1,82

10 verkauft



SHT30 SHT31 SHT35 tempera...

€ 3,83

31 verkauft



BME280 5V 3,3 V Digitale Sen...

€ 2,29

2384 verkauft



Temperatur Feuchtigkeit Sen...

€ 1,07

264 verkauft



10 stücke Feuchtigkeit Senso...

€ 13,37

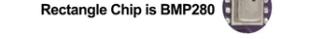
11 verkauft



Square Chip is BME280



Rectangle Chip is BMP280



SHT30 SHT31 SHT35 tempera...

€ 1,35

41 verkauft

I2C Interface SHT30 SHT30-D ...

€ 1,28

2 verkauft

SHT30 SHT31 SHT35 tempera...

€ 1,57

29 verkauft

SHT31 Temperatur & SHT31-...

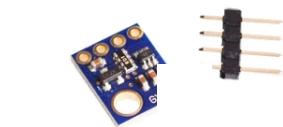
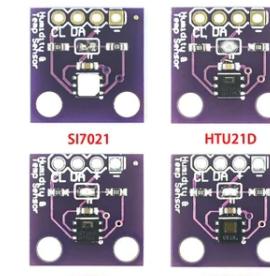
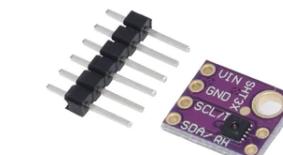
€ 1,37

10 verkauft

3In1 BMP280 3,3 V BME280 I...

€ 0,33

1680 verkauft



1 stücke Neue SHT21 Digitale...

€ 1,50

36 verkauft

SHT31 Temperatur SHT31-D ...

€ 2,29

3 verkauft

10 PCS SHT30 SHT30-DIS SHT...

€ 6,69

20 verkauft

HDC1080 Si7021 SHT20 HTU...

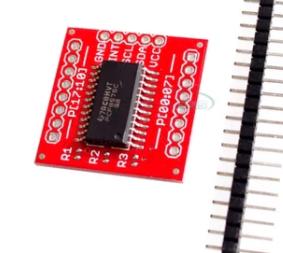
€ 1,12

220 verkauft

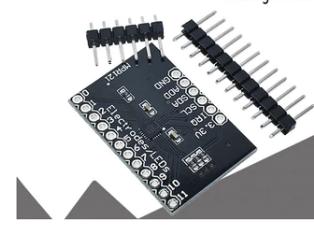
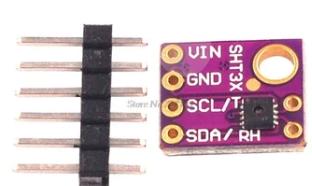
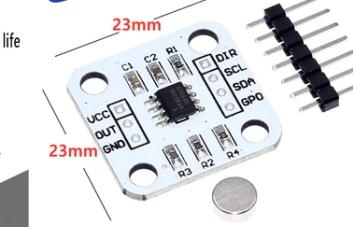
Neue SHT21 Di...n Feucht...

€ 1,14

34 verkauft



MPR121 touch sensor

- High quality
- Small size
- Long service life

AHT10 Hohe Präzision Digital...

PCF8575 PCF8575C I2C I...

MPR121 Breakout V12 Kapazi...

1PCS AS5600 Magnetische En...

SHT30 I2C Interface SHT31 Di...

€ 0,89

173 verkauft

€ 1,64**€ 0,67**

162 verkauft

€ 1,48

18 verkauft

€ 1,84

14 verkauft

Ähnliche Suchanfragen

Großhandel

wetter ball barometer
wetter ballon gps
poi bälle dance

wetter balloon
pogo bälle
poi poi

storm ball
point ball
poi produkte

Populär

plum bälle
polycarbonat bälle
poer ball

polypropylen ball
pogo ball spielzeug
pogo ball

plum ball
polyethylen bälle
poi für verkauf

Preis

poi ball
quality filtration
small gps antenna

laufstall bälle
riff aquarium filtration
kombination antenne

sensor systeme antenne
kommerziellen wifi antenne
service filtration

Günstig

kompakte antenne
sediment filtration
kleeblatt antenne

farbe loco
computer gps antenne
racor filtration

coax antenne kabel
meerwasser filtration
ro filtration

Angebot

kleeblatt 5,8
computer antenne
pir sensor

koaxial surge protector
motion sensor sicherheit
sensor sicherheit kamera

racor parker filtration
sensor security light
12v motion licht

Bewertungen

motion sensor system
motion sensor systems
temperatur alarm sms

sensor sicherheit system
laser sensor sicherheit
taste nähen gerät

sensor netzwerk sicherheit
business tür alarm
butan gas detektor

Dieser Artikel gehört zur **Home** , finden Sie ähnliche Produkte bei **Alle Kategorien , Elektronische Bauelemente und Systeme , Aktive Komponenten , Integrierte Schaltkreise** .

Help

[Customer Service](#), [Disputes & Reports](#), [Buyer Protection](#), [RGE-Verletzung melden](#)

AliExpress Multi-Language Sites

Русский, Portuguese, Spanish, French, German, Italian, Dutch, Turkish,
Japanese, Korean, Thai, Vietnamese, Arabic, Hebrew, Polish

Browse by Category

[All Popular](#), [Product](#), [Promotion](#), [Low Price](#), [Great Value](#), [Reviews](#), [China Brands](#), [Blog](#), [Seller Portal](#), [BLACK FRIDAY](#), [AliExpress Assistant](#)

Alibaba Group

Alibaba Group Website, AliExpress, Alimama, Alipay, Fliggy, Alibaba Cloud,
Alibaba International, AliTelecom, DingTalk, Juhuasuan, Taobao Marketplace,
Tmall, Xiami, AliOS, 1688

[Google Play](#)

[App Store](#)

[Intellectual Property Protection](#) - [Privacy Policy](#) - [Sitemap](#) - [Term of Use and Legal Information](#) - [User Information Legal Enquiry Guide](#) © 2010-2020 AliExpress.com. All rights reserved.