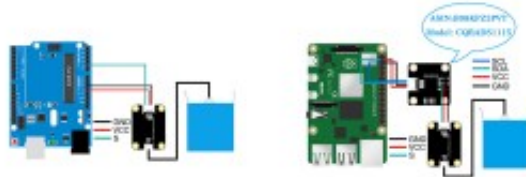

EC / TDS / PPM Sensor: Electric Conductivity, TDS / Total Dissolved Solids





EC / TDS / PPM Sensor

~~Bedarfspreis~~ ~~Nettoverkaufspreis~~ ~~14,00 €~~ bewertet

Netto Verkaufspreis 14,00 €

Steuerbetrag

[Stellen Sie eine Frage zu diesem Produkt](#)

Hersteller [Borgmann Aquaponik Hydroponik](#)

EC/TDS (Total Dissolved Solids) Meter Sensor SKU: CQRSENTDS01

Hersteller: QCRobot

Modell: CQRSENTDS01

BUS: Analogausgang

Zur Messung des EC-Wertes, wird als TDS Sensor vertrieben.

Bedarf dafür aber der exakten Kenntnis der Lösungchemie.

Spezifikationen der Signalübertragungsplatine

Eingangsspannung: 3,3V bis 5,5V

Ausgangsspannung: 0 bis 2,3V

Arbeitsstrom: 3mA bis 6mA

TDS-Messbereich: 0 bis 1000ppm

TDS-Messgenauigkeit: Plus/Minus 10% F.S. (25 Grad Celsius)

Modul-Größe: 43mm * 32.2mm

Modul-Schnittstelle: JST 2.0mm 3-Pin

Elektrodenschnittstelle: JST 2.54mm 2-Pin

Spezifikationen der TDS-Sonde

Anzahl der Nadeln: 2

Gesamtlänge: 83cm

Anschluss-Interface: JTS 2.54mm 3-Pin



Farbe: Schwarz

Wasserdichte Sonde

Ocean Interface Kabel Spezifikationen

[Umrechnung und Konversion: TDS / EC / PPM](#)

Kabelspezifikationen: 22AWG

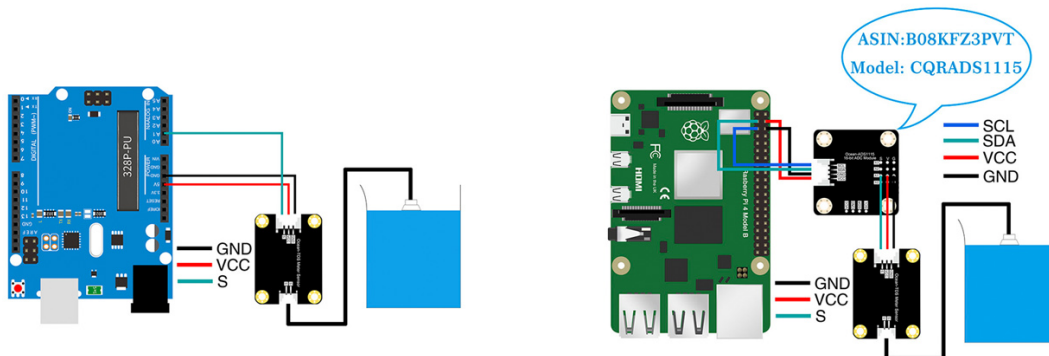
Material: Silikon

Widerstandsfähige Spannung: Weniger als 50V

Widerstandsfähiger Strom: Weniger als 1000MA

Länge: 21cm

Leitungsreihenfolge: Schwarz-Negativ-Stromversorgung, Rot-Positiv-Stromversorgung, Grün-Signalanschluss.



Wiki:

[http://www.cqrobot.wiki/index.php/TDS_\(Total_Dissolved_Solids\)_Meter_Sensor_SKU:_CQRSENTDS01](http://www.cqrobot.wiki/index.php/TDS_(Total_Dissolved_Solids)_Meter_Sensor_SKU:_CQRSENTDS01)

Lokal: [TDS \(Total Dissolved Solids\) Meter Sensor SKU: CQRSENTDS01](#)

Produktseinheiten pro Packung: 1