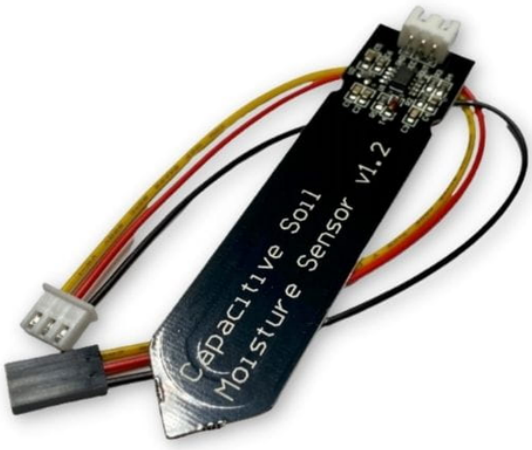
1 Karta informacyjna: Czujnik wilgotności gleby v1.2 pojemnościowy

Kod kreskowy: 5904890331082
Kategoria: Elektronika > Czujniki
Producent: OEM
Strona produktu: Strona produktu



Pojemnościowy czujnik wilgotności gleby V1.2 to innowacyjne rozwiązanie. Wykorzystuje zasadę wykrywania pojemnościowego, eliminując problem korozji czujników rezystancyjnych i zapewniając dłuższą żywotność.

Zintegrowany regulator napięcia umożliwia pracę przy 3,3 - 5V.
Sensor jest kompatybilny z Arduino oraz Raspberry Pi (potrzebny moduł konwersji ADC).
Pozwala na ciągłe monitorowanie roślin, sprawdzając ich poziom wilgotności.
Świetne rozwiązanie do smart doniczek i projektów IoT.
Specyfikacja:

- Napięcie zasilania: 3,3 - 5 V
- Napięcie wyjściowe: 0 - 3 V
- Interfejs: PH 2.0 - 3P
- Wymiary: 9,2 x 2,2 cm
- Odporny na korozje