

# Půdní vlhkost

 [45740JrUWcdyAm-23.png](#)

Tento senzor se používá k detekci půdní vlhkosti nebo k posouzení, jestli je v blízkosti senzoru voda. Pomocí tohoto senzoru vám vaše rostlina na zahradě sama řekne, kdy potřebuje zalét. Stačí jen senzor umístit do půdy a sledovat výchozí data. S tímto senzorem si můžete vytvořit vlastní projekt, který umožní, aby vám vaše rostlina posílala zprávy typu „Mám žízeň, zalej mě.“

## Funkce

- tento senzor vlhkosti půdy je založen na měření odporu půdy
- jednoduché použití
- rozměry modulu: 2.0cm X 6.0cm

## Specifikace

Položka	Stav	Min.	Průměr	Max.	jednotky
Napětí	-	3.3	-	5	V
Proud	-	0	-	35	mA
Výstupní hodnoty	Senzor v suché půdě Senzor ve vlhké půdě Senzor ve vodě	0 300 700	-	300 700 950	-

Revision #3

vytvořené 2 roky nazpět uživatelem [Admin](#)

aktualizováno 2 roky nazpět uživatelem [Martina Burleová](#)