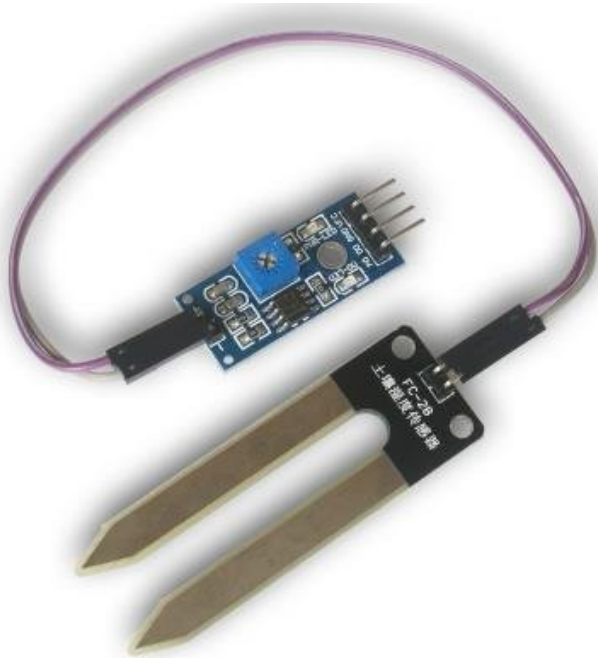


## TINYCONTROL LANKON-065



Cena celkem:	<b>91 Kč</b> <b>(bez DPH: 75 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>100 Kč</b>
Ušetříte:	<b>9 Kč</b>
Kód zboží:	NJSGWL0010
Part No.:	LANKON-065
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### Tinycontrol LANKON-065

Senzor je otevřený elektrický obvod s operačním zesilovačem. Po zavedení měřicího prvku do mokrého prostředí se na analogovém výstupu A0 se objeví napětí nepřímo úměrné vodivosti např. zeminy.

Je-li měřící prvek zcela suchý, výstupní napětí bude na vysoké úrovni. V případě, že se na konci snímače objeví voda, výstupní napětí klesne. Dalším znakem snímače je digitální výstup D0. Pomocí potenciometru lze nastavit spínací bod (cilitivost). Je vhodný pro použití s LAN ovladačem.

Napájecí napětí 3,3V-5V

Sada obsahuje: měřící prvek, elektroniku a kabel.

Senzor je vybaven signalizačními LED:

1) PWR - signalizuje napájení senzoru

2) DO - signalizuje aktivaci výstupu a lze využít i pro počáteční kalibraci úrovně sepnutí i bez připojeného LAN ovladače

Výstup senzoru VCC připojte na PIN +3,6V LAN ovladače. Výstup GND propojte se vstupem GND na LAN ovladači a výstup DO připojte k volnému digitálnímu vstupu INPD na LAN ovladači.

Způsob zapojení čidla k LAN ovladači v3 naleznete [v manuálu](#).