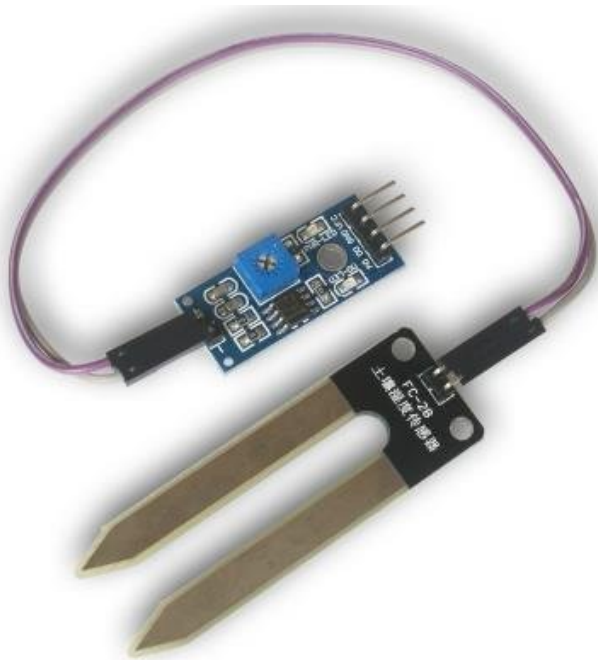


TINYCONTROL LANKON-065

Cena celkem:

74 Kč**(bez DPH: 61 Kč)**

Kód zboží:

NJSOWL0010

Part No.:

LANKON-065

Záruka:

26 měs.

Stav:

Nové zboží

Popis

Tinycontrol LANKON-065

Senzor je otevřený elektrický obvod s operačním zesilovačem. Po zavedení měřícího 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 DO. Pomocí potenciometru lze nastavit spínací bod (citlivost). 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](#).