

SENZOR HLADINY KAPALINY: ME201W



POPIS

LED indikace stavu RF:

- LED bliká každých 15s: Senzor odesílá data
- LED zhasnuta: Senzor neodesílá data



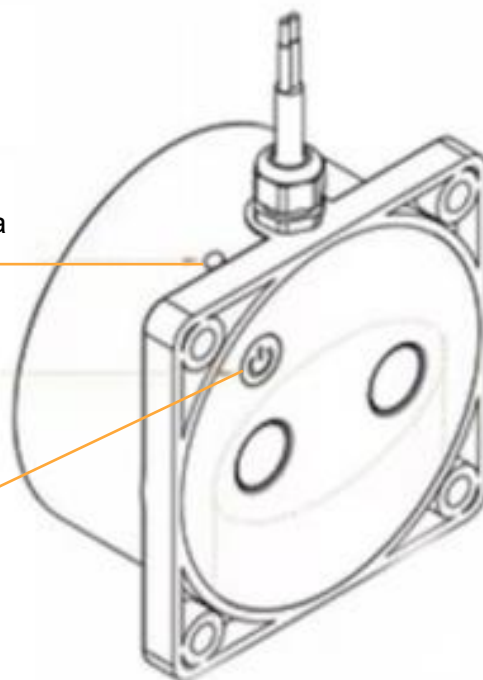
Dotykové tlačítko:

Stiskněte 5 sec pro připojení Wi-Fi

Wi-Fi Config: LED kontrolka bliká

Wi-Fi Připojeno: LED kontrolka svítí

Wi-Fi není připojeno: LED kontrolka nesvítí



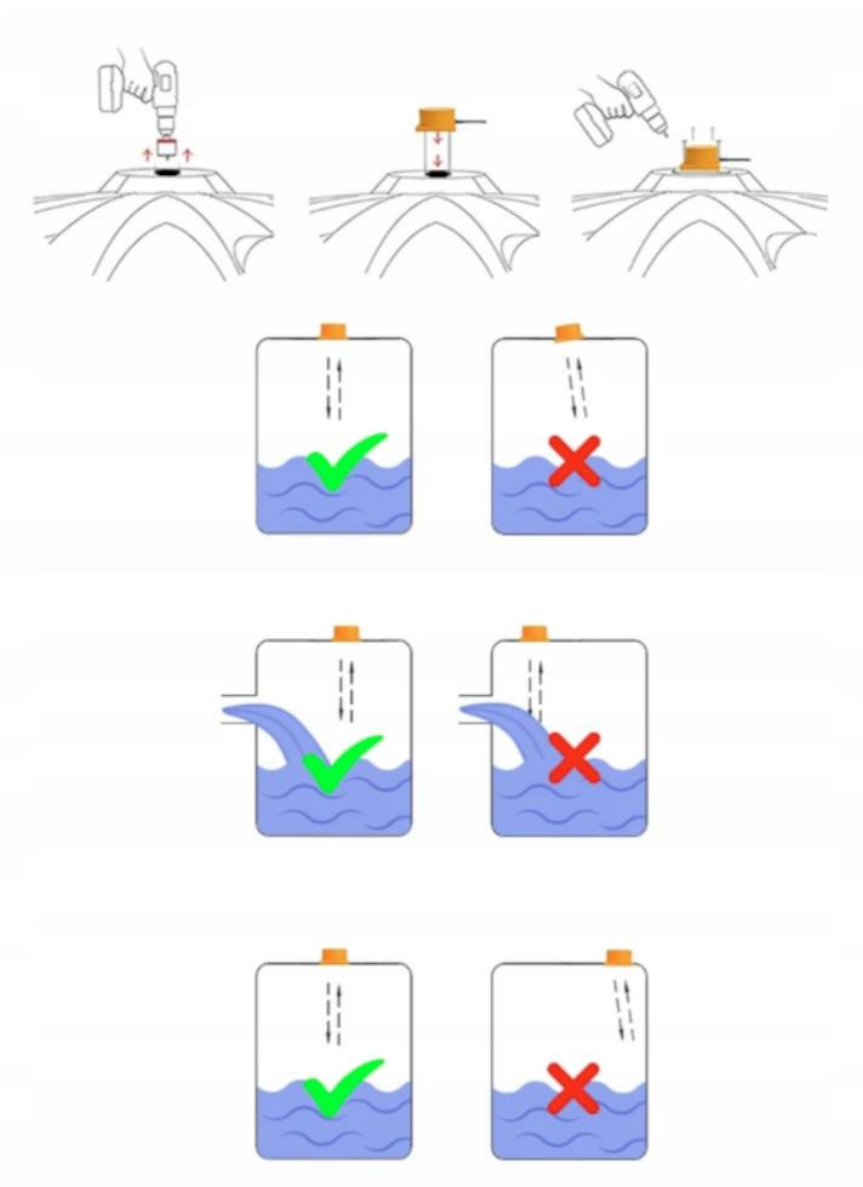
SPECIFIKACE

Voděodolnost:	IP 65	Napájení snímače:	DC 5V
Model:	ME201W	Rozměry:	80x80x40mm
Pracovní Teplota:	-20 °C až +70 °C	Délka kabelu adaptéru:	1m
Rozsah detekce:	0.1m-4.0m	Délka kabelu čidla:	3m
Přesnost detekce:	±0.02m	Konektor:	Souosý konektor 5,5 / 2,1 mm

1. Odstraňte uvolňovací papír z těsnění a připevněte těsnění ke středu nádrže, kde bude vrtán otvor.
2. Vyrtejte otvor přímo uprostřed nádrže o průměru 55 mm.
3. Umístěte snímač na těsnění a udržujte jej zarovnaný s otvory pro šrouby.

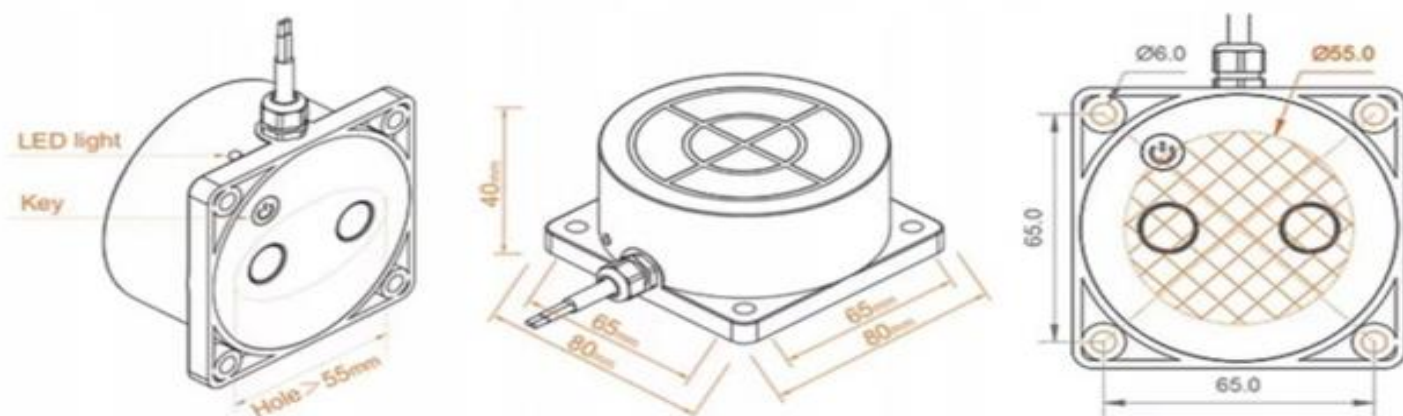
(Poznámka)

: Když jsou data nepravdivá, je třeba povolit šrouby.





ROZMĚRY



VLASTNOSTI

- Ultrasonický senzor hladiny kapaliny umožňuje přesné monitorování kapaliny v nádrži s vizualizací naplnění nádrže v aplikaci TUYA a SmartLife.
- Tento WiFi senzor hladiny kapaliny TUYA je inteligentním řešením pro každého, kdo chce mít úplnou kontrolu nad hladinou kapalin v nádržích.
- Díky pokročilé ultrazvukové technologii poskytuje přesné a aktuální informace o hladině, a tím eliminuje nutnost fyzické kontroly.
- Poskytuje spolehlivé a přesné měření, okamžitá upozornění a automatizaci.
- Stačí připojit k WiFi a sledovat data přes mobilní aplikaci.

1. Zapnutí:

Nejprve připojte AC/DC adaptér, poté zapněte senzor – LED dioda na senzoru začne blikat.

2. Stažení aplikace:

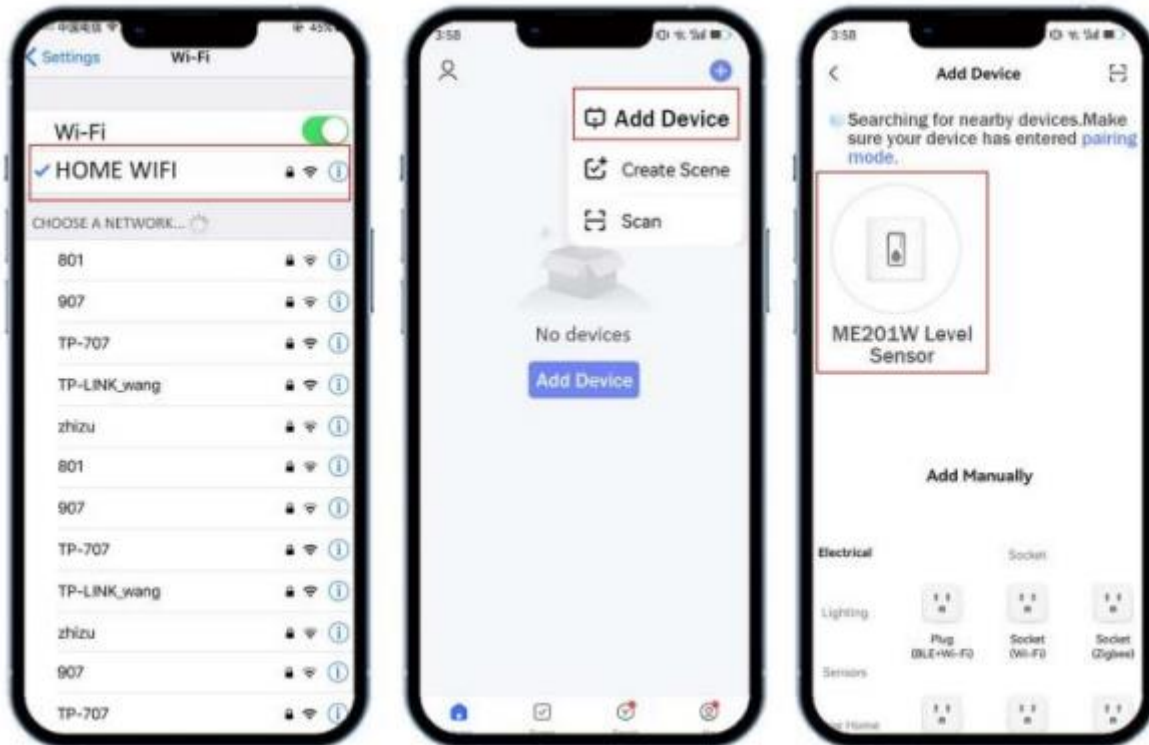
Naskenujte QR kód a stáhněte aplikaci **"TUYA Smart APP"** nebo **"Smart Life APP"**, do mobilního zařízení.

**3. Reset sítě:**

Podržte tlačítko po dobu 5 sekund – LED dioda začne rychle blikat. Poté tlačítko uvolněte senzor provede reset sítě a automaticky se připojí.

4. Připojení senzoru k aplikaci:

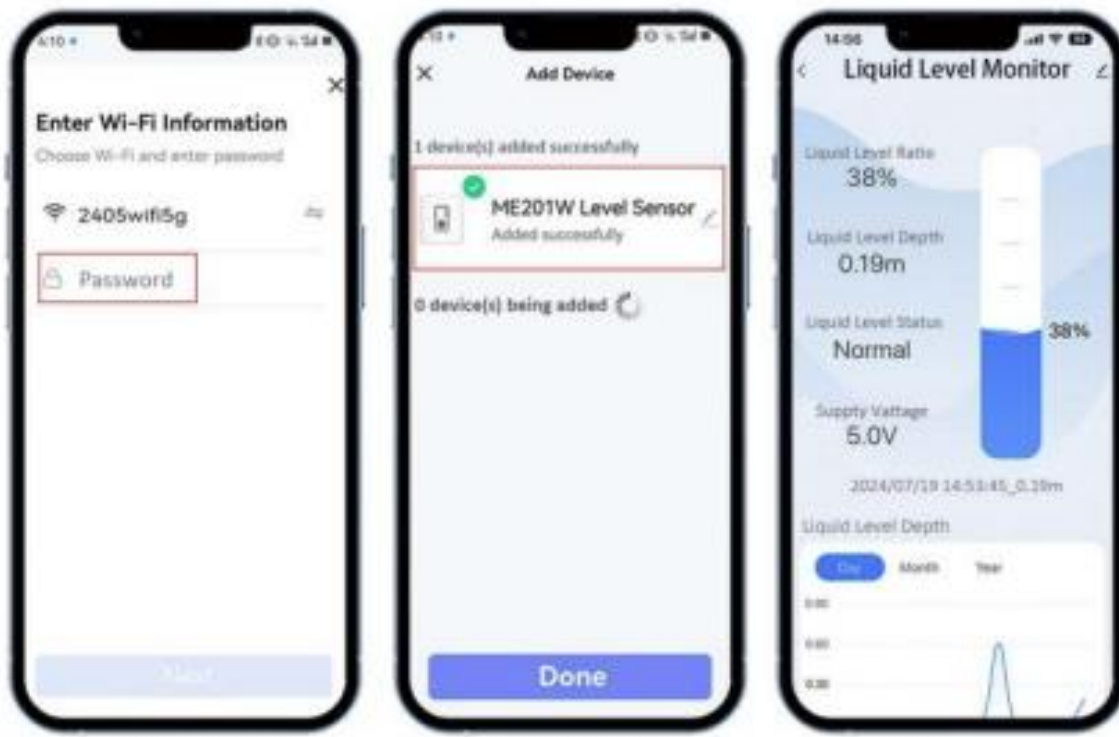
Zapněte Wi-Fi a Bluetooth na telefonu, otevřete aplikaci a přidejte zařízení.



01: Zapněte Wi-Fi a Bluetooth na mobilním telefonu

02: Klikněte na „Add Device“

03: Vyberte „Level Sensor“



04: Zadejte
heslo k Wi-Fi

05: Klikněte na
„Level Sensor“

06: Otevře se
rozhraní měření
hladiny

***Poznámka:**

1. Wi-Fi musí být **2.4 GHz**, nikoli 5 GHz.
2. Při přidávání zařízení se ujistěte, že telefon i senzor jsou připojeny ke stejné síti Wi-Fi. Pokud se zařízení nepřipojí nebo není nalezeno, podržte tlačítko po dobu 5 s, dokud nezačne LED dioda blikat, a zkuste přidat znovu.

- 1. Instalační výška:** (Installation height)
Nastavte vzdálenost senzoru od dna nádrže (označeno jako **A**).
- 2. Maximální hloubka kapaliny:** (Liquid maximum depth)
Nejvyšší hladina kapaliny v nádrži (označeno jako **B**).
- 3. Set Max:**
Nastavení alarmu pro vysokou hladinu (skutečná hladina kapaliny – **C**).
- 4. Set Min:**
Nastavení alarmu pro nízkou hladinu.

