

中文

产品介绍

MS01 是一款土壤湿度传感器，通过连接 SONOFF 智能开关 TH Origin/Elite 工作。可通过 eWeLink App 远程查看土壤相对湿度值，还可以设置湿度阈值，通过“自动控制”或“场景联动”功能实现自动浇水。支持 Google Assistant 语音查询湿度。

使用说明

- 将传感器连接至 TH Origin/Elite。
- 在 eWeLink App 添加 TH Origin/Elite。
- 将 MS01 垂直插入土壤中，使土壤与传感器的白线齐平。

产品参数

型号	MS01
工作电压	3.3V (TH Origin/Elite 输出)
接口类型	RJ9 (4P4C)
防护等级	IP55
工作湿度	0%-100% RH
工作温度	0°C-60°C
线长	0.5米
最大延伸长度	10米
外壳材料	PC V0
产品规格	130x30x13mm

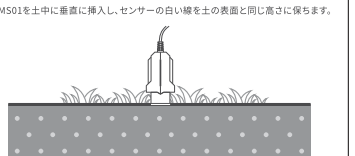
にほんご

製品の紹介

MS01は、SONOFF TH Origin/Eliteスマートスイッチで接続して動作する土壌水分センサーです。当設備は土壌相対湿度値をリモートで確認し、eWeLink Appで湿度閾値をプリセットし、また、Appの「自動制御」と「スマートシーンの機能を介して自動的に水をまくことができます。なお、Googleアシスタントと連携して音声で湿度を確認することもできます。

取扱説明

- センサーをTH Origin/Eliteに接続します。
- TH Origin/EliteをeWeLink APPに追加します。
- MS01を土中に垂直に挿入し、センサーの白い線を土の表面と同じ高さに保ちます。



① センサは延長ケーブル (RL560*2) を介して10mまで延長できます (RL560は延長ケーブルを含まないので、別途ご注文ください)。

本品のパラメータ

型番	MS01
動作電圧	3.3V (TH Origin/Elite 出力)
コネクタタイプ	RJ9 (4P4C)
保護クラス	IP55
働く湿度	0%-100% RH
働く温度	0°C-60°C
ワイヤ長	0.5m
延長の上限	10m
ケーシング材質	PC V0
製品規格	130x30x13mm

取扱説明

- センサーをTH Origin/Eliteに接続します。
- TH Origin/EliteをeWeLink APPに追加します。
- MS01を土中に垂直に挿入し、センサーの白い線を土の表面と同じ高さに保ちます。

English

Product Introduction

MS01 is a soil moisture sensor that can be connected with SONOFF TH Origin/Elite smart switch to work. You can check the soil relative humidity value remotely and preset the humidity threshold value in eWeLink App. It can also assist to automatically water through the feature of "automatic control" and "smart scene" in the App, as well as works with Google Assistant to make you check the humidity through your voice.

Instruction

- Connect the sensor with TH Origin/Elite.
- Add TH Origin/Elite to eWeLink APP.
- Insert MS01 into soil vertically and keep the white line on the sensor in the same level with the soil.



① The sensor can be extended with the extension cable (RL560*2), up to 10M. (RL560 is not included in the package, please order separately.)

Specifications

Model	MS01
Working Voltage	3.3V (TH Origin/Elite Output)
Connector type	RJ9 (4P4C)
Protection Class	IP55
Working Humidity	0%-100% RH
Working Temperature	0°C-60°C
Wire Length	0.5m
Max. Extension Length	10m
Material	PC V0
Dimension	130x30x13mm

Deutsch

Produktvorstellung

MS01 ist ein Bodenfeuchtigkeitssensor, der mit SONOFF TH Origin/Elite Smart Switch verbunden werden kann, um zu arbeiten. Sie können den Wert der relativen Bodenfeuchtigkeit aus der Ferne überprüfen und den Feuchtigkeitswellenwert in der eWeLink-App voreinstellen. Er kann über die Funktion der „Auto-Steuerung“ und „Smart Scene“ in der App auch beim automatischen Bewässern helfen, ebenso arbeitet er mit Google Assistant, damit Sie die Feuchtigkeit über Ihre Sprachbefehle überprüfen.

Anweisung

- Verbinden Sie den Sensor mit TH Origin/Elite.
- Fügen Sie TH Origin/Elite in der eWeLink App hinzu.
- Stechen Sie den MS01 senkrecht in den Boden und halten Sie die weiße Linie am Sensor auf gleicher Höhe mit dem Boden.



① Der Sensor kann mit dem Verlängerungskabel (RL560 x 2) auf bis zu 10 m entfernt werden. (RL560 ist nicht im Lieferumfang enthalten, bitte separat bestellen.)

Technische Daten

Modell	MS01
Arbeitsspannung	3,3V (TH Origin/Elite Ausgang)
Stecker	RJ9 (4P4C)
IP-Schutzklasse	IP55
Arbeitsfeuchtigkeit	0% - 100% Rel. Luftfeuchtigkeit
Arbeitstemperatur	0°C-60°C
Kabellänge	0,5m
Max. Verlängerung	10m
Materialien	PC V0
Abmessungen	130x30x13mm

Français

Présentation du produit

MS01 est un capteur d'humidité du sol qui peut être connecté avec l'interrupteur intelligent SONOFF TH Origin/Elite pour fonctionner. Vous pouvez vérifier la valeur de l'humidité relative du sol à distance et prédéfinir la valeur seuil d'humidité dans l'application eWeLink. Il peut également aider à arroser automatiquement grâce aux fonctions « Contrôle automatique » et « Scène intelligente » de l'application, et fonctionne avec Google Assistant pour vous permettre de vérifier l'humidité par la voix.

Instruction

- Connecter le capteur avec le TH Origin/Elite.
- Ajouter TH Origin/Elite à l'application eWeLink.
- Insérez le MS01 dans le sol verticalement et maintenez la ligne blanche sur le capteur au même niveau que le sol.



① Il est possible de contrôler la valeur de l'humidité relative du terrain en remoto e preimpostare il valore della soglia di umidità attraverso l'APP eWeLink. Può anche innaffiare automaticamente attraverso la funzione di "Auto-controllo" e "Scenario intelligente" nell'App, e funziona anche con Google Assistant per permettervi di controllare l'umidità attraverso comandi vocali.

Italiano

Introduzione al prodotto

MS01 è un sensore di umidità del terreno che può funzionare collegato con l'interruttore intelligente SONOFF TH Origin/Elite. È possibile controllare il valore dell'umidità relativa del terreno in remoto e preimpostare il valore della soglia di umidità attraverso l'APP eWeLink. Può anche innaffiare automaticamente attraverso la funzione di "Auto-controllo" e "Scenario intelligente" nell'App, e funziona anche con Google Assistant per permettervi di controllare l'umidità attraverso comandi vocali.

Istruzioni

- Collegare il sensore con TH Origin/Elite.
- Aggiungere TH Origin/Elite all'app eWeLink.
- Inserire MS01 nel terreno verticalmente e mantenere la linea bianca sul sensore allo stesso livello del terreno.

Specifiche

Modello	MS01
Tensione di esercizio	3.3V (Uscita TH Origin/Elite)
Connettore	RJ9 (4P4C)
Grado di protezione	IP55
Umidità di esercizio	0% - 100% UR
Temperatura di esercizio	0°C-60°C
Lunghezza filo	0.5m
Max. Lunghezza estensione	10m
Materiale	PC V0
Dimensioni	130x30x13mm

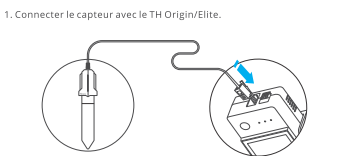
PolSKI

Wprowadzenie do produktu

MS01 to czujnik wilgotności gleby, który może być podłączony do przełącznika SONOFF TH Origin/Elite do pracy. Można zdalnie sprawdzić wartość wilgotności względnej gleby i ustawić wartość progową wilgotności w eWeLink APP. Może również pomóc w automatycznym podlewaniu poprzez funkcję „automatyczne sterowanie” i „inteligentnej sceny” w aplikacji, a także współpracuje z Asystentem Google, aby sprawdzić wilgotność za pomocą głosu.

Instrukcja

- Podłącz czujnik za pomocą urządzenia TH Origin/Elite.
- Dodaj TH Origin/Elite do eWeLink APP.
- Wsuń MS01 do gleby pionowo i utrzymaj białą linię na czujniku na tym samym poziomie co gleba.



① Il sensore può essere esteso con il cavo di prolunga (RL560*2), fino a 10M. (RL560 non è incluso nella confezione, da ordinare separatamente.)

Specifiche

Modello	MS01
Tensione di esercizio	3.3V (Uscita TH Origin/Elite)
Connettore	RJ9 (4P4C)
Grado di protezione	IP55
Umidità di esercizio	0% - 100% UR
Temperatura di esercizio	0°C-60°C
Lunghezza filo	0.5m
Max. Lunghezza estensione	10m
Materiale	PC V0
Dimensioni	130x30x13mm

EU Declaration of Conformity

Hereby, Shenzhen Sonoff Technologies Co., Ltd. declares that the radio equipment type MS01 is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: <https://sonoff.tech/usermanuals>

FCC compliance statement

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:
 (1) This device may not cause harmful interference, and
 (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
 Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

WEEE Disposal and Recycling Information

All products bearing this symbol are waste electrical and electronic equipment (WEEE as in directive 2012/19/EU) which should not be mixed with unsorted household waste. Instead, you should protect human health and the environment by handing over your waste equipment to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment, appointed by the government or local authorities. Correct disposal and recycling will help prevent potential negative consequences to the environment and human health. Please contact the installer or local authorities for more information about the location as well as terms and conditions of such collection points.

Shenzhen Sonoff Technologies Co., Ltd.

3F & 6F, Bldg A, No. 663, Bulong Rd, Shenzhen, Guangdong, China
 Website: sonoff.tech ZIP code: 518000
 MADE IN CHINA

Dane techniczne

Model	MS01
Napięcie robocze	3.3 V (Wyjście TH Origin/Elite)
Typ złącza	RJ9 (4P4C)
Klasa ochrony	IP55
Wilgotność robocza	0% - 100% RH
Temperatura robocza	0°C-60°C
Długość przewodu	0,5 m
Maks. długość przedłużenia	10 m
Materiał obudowy	PC V0
Wymiary	130x30x13mm

Svenska

Produktintroduktion

MS01 är en markfuktgivare som kan anslutas med SONOFF TH Origin/Elite fuktighetsvärdet på distans och förstålla fuktighetsströskeln i eWeLink App. Det kan också hjälpa till att automatiskt vattna genom funktionen för "automatisk kontroll" och "smart scene" i appen, samt fungerar med Google Assistant för att få dig att kontrollera luftfuktigheten genom din röst.

Instruktion

- Anslut sensorn med TH Origin/Elite.
- Lägg till TH Origin/Elite till eWeLink APP.
- För in MS01 i jorden vertikalt och håll den vita linjen på sensorn i samma nivå som jorden.



Specificationer

Modell	MS01
Arbetsspanning	3.3 V (TH Origin/Elite Utgång)
Anslutningstyp	RJ9 (4P4C)
Skyddsklass	IP55
Arbetsfuktighet	0% - 100% RH
Arbetstemperatur	0°C-60°C
Trådlängd	0,5 m
Max. Förlängningslängd	10 m
Höljes material	PC V0
Mått	130x30x13mm

Nederlands

Product introduction

MS01 is een bodemvochtigheidssensor die verbonden kan worden met SONOFF TH Origin/Elite slimme schakelaar om te werken. U kunt de relatieve vochtigheidswaarde van de bodem op afstand controleren en de vochtigheidsdrempelwaarde vooraf instellen in de eWeLink App. Het kan ook helpen om automatisch water te geven via de functie van "automatische controle" en "slimme scene" in de App, en werkt ook met Google Assistant om u de vochtigheid via uw stem te laten controleren.

Instructie

- Verbind de sensor met TH Origin/Elite.
- Voeg TH Origin/Elite toe aan eWeLink APP.
- Plaats MS01 verticaal in de bodem en houd de witte lijn op de sensor op dezelfde hoogte met de bodem.

Español

Introducción al producto

MS01 es un sensor de humedad del suelo que se puede conectar con el interruptor inteligente SONOFF TH Origin/Elite para su funcionamiento. Con el MS01 podrá ver la humedad relativa del suelo de forma remota y preestablecer el límite de humedad en la aplicación eWeLink. Este también asiste en el riego automático a través de la función de "Control Automático" y "Ambiente Inteligente" dentro de la aplicación. Compatible con Google Assistant, para que pueda revisar la humedad mediante su voz.

Instrucciones

- Conecte el sensor con el TH Origin/Elite.
- Añada el TH Origin/Elite a la aplicación de eWeLink.
- Inserte el MS01 en el suelo de manera vertical y mantenga la línea blanca del sensor al mismo nivel con el suelo.