



---

SCHUKO Socket + USB Ports

# Installation Guide

**EN/FA**

*compatible with*

évidente

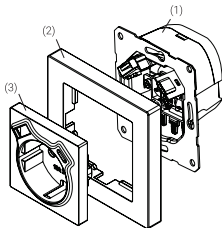
**CRYSTAL**

*Refine*

**MÉTAL**

UMC2SUV1

## معرفی محصول



- (1) مکانیزم
- (2) کادر
- (3) رویه

250V~

1x type A, 1x type C

50/60 Hz

Max 16A

5.0V/3A,9.0V/2.22A,12.0V/1.67A

5.0V/3A,9.0V/2A,12.0V/1.5A

support PD (Fast-charging)

support QC3.0 (Qualcom protocol)

Screwless terminals

Mobile phone, tablets, MP3 player, etc

### مشخصات فنی

ولتاژ نامی

اتصالات USB

فرکانس

جریان خروجی

ولتاژ یو اس بی تایپ C

ولتاژ یو اس بی تایپ A

USB type-C

USB type-A

نوع ترمینال

سازگار با

### ملاحظات

۱. توجه داشته باشید که قبل از نصب فیوز اصلی برق را قطع کنید.
۲. سیم ها را مطابق نقشه سیم کشی به ترمینال های پریز وصل کنید. از اتصال صحیح سیم ها به ترمینال ها اطمینان حاصل نمایید.
۳. پریز برق یواس بی را تنها در محیط های ایمن راه اندازی نمایید و از تحت تاثیر قرار گرفتن محصول با رطوبت، گرد و خاک، نور خورشید و گرما جلوگیری نمایید.

## نصب پریز

### ابزارهای مورد نیاز



سرسیم



پیچ



پیچ گوشتی

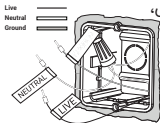


### ۱. قطع فیوز برق



اخطار

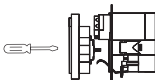
برای جلوگیری از خطر برق گرفتگی، قبل از نصب و استفاده این محصول فیوز برق را قطع نمایید.



### ۲. تشخیص سیم ها

ابتدا سیم های فاز، نول و ارت را مشخص کنید.

### ۳. باز کردن کادر و رویه پریز



رویه پریز را توسط پیچ گوشتی باز کنید و سپس کادر را از مکانیزم جدا نمایید.

### ۴. سیم بندی پریز



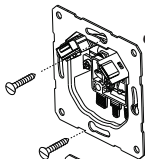
سیم های ارت، فاز و نول را به ترتیب به ترمینال های ارت، L و N وصل کنید.

## نصب پریز

### ۵. قرار دادن مکانیزم در قوطی برق

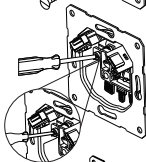
**روش اول : نصب توسط پیچ های قوطی برق**

مکانیزم پریز را درون قوطی برق قرار داده و توسط پیچ گوشتی پیچ های قوطی را ببندید.



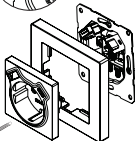
### روش دوم: نصب توسط چنگه

مکانیزم پریز را درون قوطی برق قرار داده و پیچ های چنگه را ببندید تا به طور ثابت در جای خود قرار گیرد.



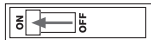
### ۶. نصب کادر و رویه پریز

کادر تک خانه را روی مکانیزم قرار داده، سپس رویه پریز را روی مکانیزم گذاشته و پیچ رویه را با پیچ گوشتی ببندید.



### ۷. اتصال فیوز برق

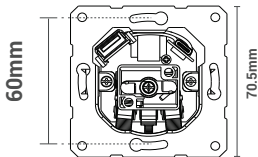
در انتها فیوز اصلی برق را وصل کنید.



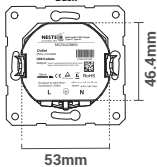
ابعاد

Dimension

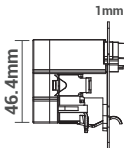
Front



Back

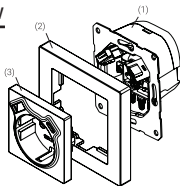


Side



# Product Overview

- (1) Mechanism
- (2) Frame
- (3) Cover



## Parameters

Rated voltage	250V~
USB connection	1x type A, 1x type C
Mains frequency	50/60 Hz
Output current	Max 16A
Output Type C	5.0V/3A,9.0V/2.22A,12.0V/1.67A
Output Type A	5.0V/3A,9.0V/2A,12.0V/1.5A
USB type-C	support PD (Fast-charging)
USB type-A	support QC3.0 (Qualcom protocol)
Terminal	Screwless terminals
Compatible with	Mobile phone, tablets, MP3 player, etc

## Notes:

1. Before working on the product, please disconnect the power supply.
2. Attach wires according to the wiring diagram. Be sure the wires are connected correctly.
3. Operate the 2USB wall outlet only in a protected location and avoid being affected by humidity, dust, sunlight and heat.

# SCHUKO Socket installation

## Tools You'll Need



Ferrules



Screws



Screwdriver

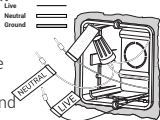
### 1. Turn power off at circuit breaker!

**⚠ Warning:** May result in serious injury or death. Turn off power at circuit breaker before installing.



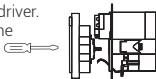
### 2. Identify wires

Identify the wires that should be connected to the terminals. Includes Live, Neutral and Ground wires.



### 3. Remove the cover and frame

Remove the cover with a screwdriver. Then dislodge the frame from the mechanism.



### 4. Wiring

Connect the Ground wire to Ground terminal.

Connect the Live wire to L terminal.

Connect the Neutral wire to N terminal.



# SCHUKO Socket installation

---

## 5. Install the socket mechanism into the wall box

### Method1: With wall box screws

Mount the socket mechanism into the wall box. Use the screws supplied to attach socket mechanism to the wall box using a screwdriver.

### Method2: With claws

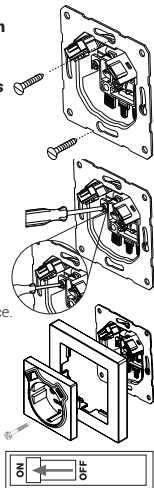
Mount the socket mechanism into the wall box with embedded claws. Tighten claw screws just enough to hold mechanism in place. Do Not Overtighten.

## 6. Mount the socket frame and cover

Mount the frame over the mechanism. Then, align the cover and tighten the screw.

### 7. Power on

Connect the power supply.







## Contact Us

---

For more information please visit



[nestech-automation.ir](http://nestech-automation.ir)  
[support@nestech-automation.ir](mailto:support@nestech-automation.ir)