

# Circuitor



## MYeBOX 480V~ PSU ADAPTER

ADAPTADOR DE ALIMENTACIÓN  
POWER SUPPLY ADAPTER  
ADAPTATEUR D'ALIMENTATION  
STROMADAPTER



(E)

Este manual es una guía de instalación del **MYeBOX 480V~ PSU ADAPTER**. Para más información, se puede descargar el manual completo en la página web de **CIRCUTOR**: [www.circuitor.com](http://www.circuitor.com)

### ¡IMPORTANTE!



Antes de efectuar cualquier operación de instalación, reparación o manipulación de cualquiera de las conexiones del equipo debe desconectar el aparato de toda fuente de alimentación, tanto alimentación como de medida. Cuando sospeche un mal funcionamiento del equipo póngase en contacto con el servicio posventa. El diseño del equipo permite una sustitución rápida en caso de avería.

El fabricante del equipo no se hace responsable de daños cualesquiera que sean en caso de que el usuario o instalador no haga caso de las advertencias y/o recomendaciones indicadas en este manual ni por los daños derivados de la utilización de productos o accesorios no originales o de otras marcas.

### 1. DESCRIPCIÓN

**MYeBOX 480V~ PSU ADAPTER** es un adaptador universal de alimentación de alta eficiencia, diseñado para alimentar y cargar el analizador de redes portátil **MYeBOX**. Diseñado para CAT IV 300V funciona de 230V ... 480V ~ .

### 2. INSTALACIÓN

El adaptador incluye cables de banana, que permiten su conexión en la mayor parte de las instalaciones, y un cable adaptador para conectarlo con el analizador **MYeBOX**.

(GB)

This manual is a **MYeBOX 480V~ PSU ADAPTER** installation guide. For further information, please download the full manual from the **CIRCUTOR** web site: [www.circuitor.com](http://www.circuitor.com)

### IMPORTANT!



The device must be disconnected from its power supply sources (power supply and measurement) before undertaking any installation, repair or handling operations on the device's connections. Contact the after-sales service if you suspect that there is an operational fault in the device. The device has been designed for easy replacement in case of malfunction.

The manufacturer of the device is not responsible for any damage resulting from failure by the user or installer to heed the warnings and/or recommendations set out in this manual, nor for damage resulting from the use of non-original products or accessories or those made by other manufacturers.

### 1. DESCRIPTION

The **MYeBOX 480V~ PSU ADAPTER** is a highly efficient universal power supply adapter, designed to power and charge the **MYeBOX** portable power analyser. Designed for CAT IV 300 V, it operates at 230V ... 480V ~ .

### 2. INSTALLATION

The adapter comes with banana cables, which allow it to be connected to the majority of systems, and an adapter cable to connect it to the **MYeBOX** analyser.

(F)

Ce manuel est un guide d'installation du **MYeBOX 480V~ PSU ADAPTER**. Pour une plus ample information, le manuel complet peut être téléchargé sur le site web de **CIRCUTOR** : [www.circuitor.com](http://www.circuitor.com).

### IMPORTANT!



Avant d'effectuer toute opération de maintenance, réparation ou manipulation de l'une quelconque des connexions de l'équipement, vous devez déconnecter l'appareil de toute source d'alimentation, tant d'alimentation que de mesure. Lorsque vous suspectez un mauvais fonctionnement de l'équipement, contactez le service après-vente. La conception de l'équipement permet son remplacement rapide en cas de panne.

Le fabricant de l'équipement ne se rend pas responsable de tous dommages qui se produiraient dans le cas où l'utilisateur ou l'installateur n'aurait pas respecté les avertissements et/ou recommandations indiqués dans ce manuel ni des dommages dérivés de l'utilisation de produits ou d'accessoires non originaux ou d'autres marques.

### 1. DESCRIPTION

**MYeBOX 480V~ PSU ADAPTER** est un adaptateur universel d'alimentation d'une grande efficacité, conçu pour alimenter et charger l'analyseur de réseaux portable **MYeBOX**. Conçu pour CAT IV 300V, il fonctionne de 230V ... 480V ~ .

### 2. INSTALLATION

L'adaptateur inclut des câbles banane, qui permettent leur connexion dans la majeure partie des installations, et un câble adaptateur pour le raccorder à l'analyseur **MYeBOX**.



Diese Anleitung ist eine kurze Installationsanleitung des **MYeBOX 480V~ PSU ADAPTER**. Für zusätzliche Informationen können sie die vollständige Anleitung von der CIRCUTOR Webseite herunterladen: [www.circutor.com](http://www.circutor.com)

### WICHTIG!

Vor Wartungsarbeiten, Reparaturen oder Arbeiten an den Geräteanschlüssen muss das Gerät von allen Stromquellen, sowohl Stromversorgung als auch Messstrom, getrennt werden. Setzen Sie sich bitte bei Verdacht auf Störungen mit dem Kundendienst in Verbindung. Die Bauweise des Gerätes ermöglicht im Falle von Störungen einen schnellen Austausch.

Der Hersteller des Gerätes haftet für keinerlei Schäden, die entstehen, wenn der Benutzer oder Installateur die Warnhinweise und/oder Empfehlungen in dieser Anleitung nicht beachtet und nicht für Schäden, die sich aus der Verwendung von nicht originalen Produkten oder Zubehör oder von anderen Herstellern ergeben.

## 1. BESCHREIBUNG

Der **MYeBOX 480V~ PSU ADAPTER** ist ein hocheffizienter Universal-Stromadapter, der für die Versorgung und das Laden des tragbaren Netzwerkanalysegeräts **MYeBOX** konzipiert ist. Entwickelt für CAT IV 300V, Betrieb bei 230V ... 480V ~ .

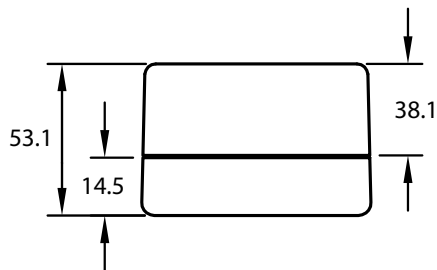
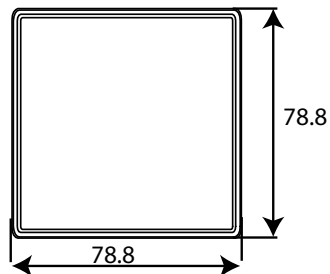
## 2. INSTALLATION

Der Adapter wird mit Bananenstecker-Kabel geliefert, mit dem die meisten Installationen ausgeführt werden können, und mit einem Adapterkabel für den Anschluss an das **MYeBOX**-Analysegerät.

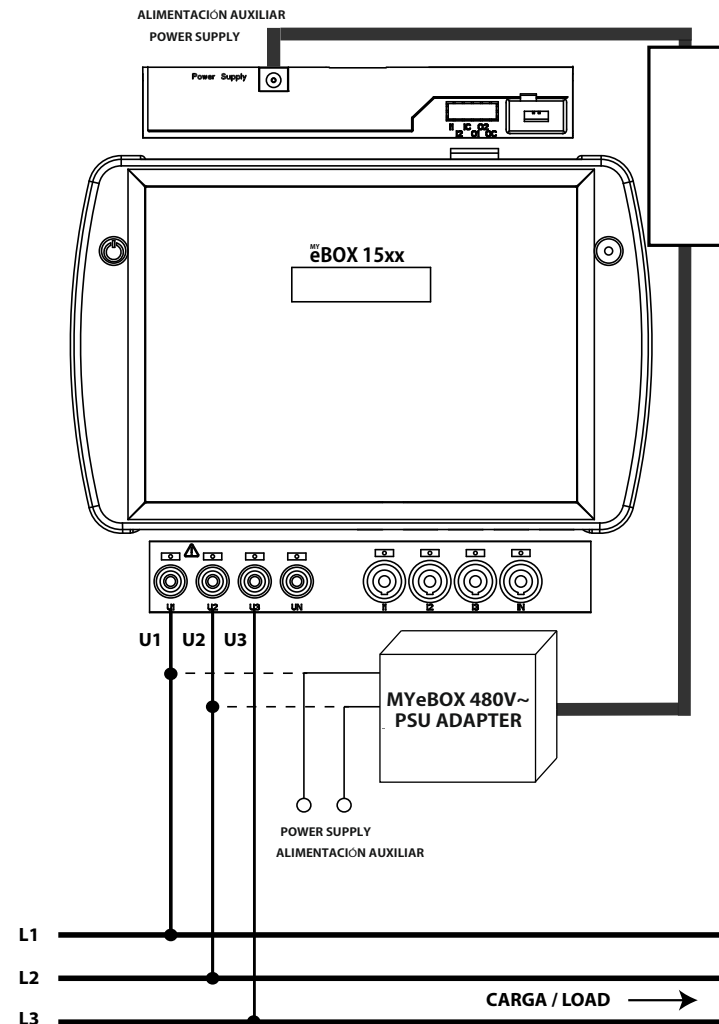
## Características técnicas/ Technical features

Fuente de alimentación		Power supply
Entrada / Input		
Tensión nominal	Rated voltage	230 V ... 480 V ~
Frecuencia	Frequency	47 ... 63 Hz
Consumo	Consumption	8 ... 47 VA
Categoría de la instalación	Installation category	CAT IV 300V
Salida / Output		
Tensión máxima de salida	Maximum output voltage	370 V pico/peak
Corriente máxima de salida	Maximum output current	1.5 A pico/peak
Características ambientales		
Temperatura de trabajo	Operating temperature	0°C...+40°C
Temperatura de almacenamiento	Storage temperature	-20°C ...+70°C
Humedad relativa	Relative Humidity (non-condensing)	5 ... 95 %
Altitud máxima	Maximum altitude	2000 m
Grado de protección	Protection degree	IP30
Características mecánicas		
Dimensiones	Dimensions	78.8 x 78.8 x 53.1 mm
Peso	Weight	168 g
Envolvente	Enclosure	ABS (UL-94-V0)
Normas / Standars		
UNE-EN 61010-1:2011, UNE-EN 61000-6-2:2006, UNE-EN 61010-6-4:2007, UL 61010-1 3rd Edition 2012-05-11, CAN/CSA-C22.2 No. 61010-1-12 3rd Edition 2012-05		

### Dimensiones / Dimensions



## Conexiones / Connections



### Soporte técnico / Technical service

CIRCUTOR SAT: 902 449 459 (SPAIN) / (+34) 937 452 919 (out of Spain)  
 Vial Sant Jordi, s/n  
 08232 - Viladecavalls (Barcelona)  
 Tel: (+34) 937 452 900 - Fax: (+34) 937 452 914  
 e-mail : [sat@circutor.com](mailto:sat@circutor.com)