



3-Phase+N Wi-Fi Energy Monitor supla MEW-01 LITE

NETWORK PASSWORD

Choose a WiFi network to enable Internet connectivity for the device. Enter the network password and tap "Next" to continue.

CONNECTING THE DEVICE Wire the power supply to the device as shown in the diagram. Make sure that the device STATUS LED responds as shown in the animation on screen. If it does not, switch the device into the configuration mode by holding the CONFIG button on the device. Next, press the START button.

Monitor energii elektrycznej Wi-Fi 3F+N supla MEW-01 LITE

1. ZANIM ZACZNIEMSI

CECHY MONITORA ENERGII: pomiar zużycia energii elektrycznej oraz prądu, napięcia, mocy na 3 fazach, prosta konfiguracja, przesyłanie i dostęp do danych pomiarowych w chmurze.

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA: urządzenie MEW-01 LITE 3 x 3-przewodnikowy przewód 100 A, instrukcja obsługi

CO POTRZEBUJESZ ZEBY ROZPOCZĄĆ: dostęp do rozdzielnicy, 3-przewodnikowy przewód o średnicy maksymalnie 2,5 mm² do podłączenia zasilania, zalecane uprzedzenia SEP 1kV

Energiemonitor 3-F-N Wi-Fi supla MEW-01 LITE

1. VOR ERSTEM GEBRAUCH

DREI-PHASEN-ENERGIEMONITOR: Messung von Stromstärke, Spannung und Leistung an 3 Phasen. Einfache Konfiguration, Übertragung und Zugriff auf den Messdaten in der Datenwolke.

LIEFERUMFANG: Gerät MEW-01 LITE 3 x Stromwandler 100 A, Betriebsanleitung

WAS BRAUCHST DU, UM MIT DEM BETRIEB DES GERÄTES ANZUFANGEN: Zugriff zum Verteiler, Schraubenzieher / Kombizange, Anschlusskabel mit dem Querschnitt von max. 2,5 mm², Qualifikationszertifikat für Spannungen bis 1 kV ist empfohlen

Анализатор электроэнергии 3-F-N Wi-Fi supla MEW-01 LITE

1. ПРЕЖДЕ, ЧЕМ НАЧАТЬ

ТРЕБОВАНИЯ АНАЛИЗАТОРА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ: измерение тока, напряжения, мощности для 3 фаз, простота настройки, передача данных и доступ к результатам измерений в облаке.

СОДЕРЖИМОР ОПАКОВКИ: устройство MEW-01 LITE 3-х трансформаторов тока 100 А, руководство по эксплуатации

ТО ЧУЖО, ЧТОБЫ НАЧАТЬ: доступ к распределительной коробке / отвертка / плоскогубцы, кабель сечением до 2,5 мм² для подключения питания, рекомендация квалификация электрика 1 кВ

1. BEFORE STARTING

THREE-PHASE ENERGY MONITOR: 3-phase current, voltage and energy monitoring, easy to configure, measurement data output to and access in the cloud.

PRODUCT CONTENTS: 1x supla MEW-01 LITE, 100 A current transformers, 3x USER MANUAL

WHAT YOU NEED: Access to the switchboard, Screwdriver and pliers, 2.5 mm² max core cable for power supply wiring, Recommended: electrician's license for max. 1 kV systems.

2. WARNING!

CAUTION The device must be connected to power supply in accordance with applicable electrical and safety standards or regulations. See this User Manual for the wiring instructions. Installation, wiring and setting of this product shall only be done by qualified electrical engineers who have read and understood this User Manual and the product features. Prior to installing and wiring this product, make sure that the wiring to be connected is not live! The MEW-01 LITE is designed for indoor installation. During installation, make sure that the device is not exposed to direct contact with water and that it does not operate in a humid environment. When installed outdoors, the device should be placed in an additional enclosure of hermetic type and protected against water penetration - in particular where connection terminals are located. Do not open or otherwise disassemble the product enclosure; otherwise the product warranty will be void and an electrocution hazard may occur. The conditions and methods of transport, storage and operation of this product may affect its performance. Do not install the product if any of its components is missing, the product is damaged or deformed in any way. If any malfunctions are found, consult the manufacturer.

3. NOTICE

When installing this product, verify that the device is not directly exposed to water or operation at high relative humidity. The temperature at the installation site must be between -10°C and +55°C.

The MEW-01 LITE device is intended for indoor installation. If installed outdoors, place the device in an external weather-tight enclosure and secure the device against ingress of water, especially at the wiring terminals.

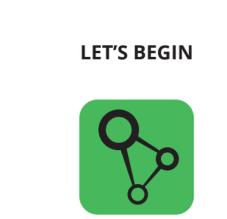
ZAMEL Sp. z o.o. hereby declares that the radio-frequency (RF) device type MEW-01 LITE conforms to Directive 2014/53/EU. See the website below for the full EU Declaration of Conformity: www.zamel.com

Do not dispose of this device with other waste! In order to avoid harmful effects on the environment and human health, the used device should be disposed of in a designated place. For this purpose, you can dispose of household waste free of charge and in any quantity at the designated point set up, as well as to the shop when you buy new equipment.

4. TECHNICAL SPECIFICATIONS

Table with 2 columns: Parameter and Value. Includes Voltage rating, Voltage tolerance, Rated power input, Frequency, Transmitt power, Measurement accuracy, Current transformer specifications, Operating temperature, Supply voltage, Ingress protection rating, Maximum wiring size, Enclosure installation, Transmission, Transmission range, Dimensions, Weight, Power input terminals, CT terminals.

5. GETTING STARTED IN 5 STEPS



download, install and launch the supla mobile app



STEP 1 Install the app

5.1. INSTALL THE SUPLA MOBILE APP

This opens the Measurement screen which reads the actual values monitored on each power supply phase. You can display the monitoring history graphs.

Power consumption with its costs according to the tariff rate and currency settings. Tap to display charts. Displays individual phase readings. Displays the selected phase monitoring readings.

When done, tap "SAVE" at the bottom of the screen. The message "Data saved!" should be displayed. To confirm the entered data, briefly press the CONFIG button on the device. If the device connects to the server successfully, the STATUS LED will go on steadily.

5.2. CREATING A SUPLA ACCOUNT

IF YOU ALREADY HAVE AN ACCOUNT Enter the e-mail address which you have used to create the account.

IF YOU DO NOT HAVE AN ACCOUNT Create it by tapping "Create Account" in your app.

5.3. WIRING CONNECTION DIAGRAM

5.4. ADDING THE SUPLA ACCOUNT

5.5. MEASUREMENT READING

5.6. MONITORING THE POWER

STEP 2 create an account / log in

On this page, enter the following data: e-mail address, password, password confirmation.

Confirm all information by tapping "Create an account".

5.2. CREATING A SUPLA ACCOUNT

IF YOU ALREADY HAVE AN ACCOUNT Enter the e-mail address which you have used to create the account.

IF YOU DO NOT HAVE AN ACCOUNT Create it by tapping "Create Account" in your app.

5.3. WIRING CONNECTION DIAGRAM

5.4. ADDING THE SUPLA ACCOUNT

5.5. MEASUREMENT READING

5.6. MONITORING THE POWER

STEP 3 connect the power input wiring

During installation of power connectors please take care that red wire should be connected to S1 input and black wire to S2 input on particular channels. Direction of power flow should be the same like it is written on the connector.

5.3. WIRING CONNECTION DIAGRAM

5.4. ADDING THE SUPLA ACCOUNT

5.5. MEASUREMENT READING

5.6. MONITORING THE POWER

STEP 4 add the device

5.4. ADDING THE DEVICE AUTOMATICALLY

5.5. MEASUREMENT READING

5.6. MONITORING THE POWER

STEP 5 monitor the power

5.5. MEASUREMENT READING

5.6. MONITORING THE POWER

STEP 6 reset the device

5.6. MONITORING THE POWER

5.7. MORE INFORMATION

5.8. WARRANTY

5.9. FUNCTIONALITY

5.10. SCHEMATIC CONNECTION

5.11. MANUAL ADDITION

5.12. ACCOUNT ADDITION

5.13. POWER MONITORING

5.14. ACCOUNT ADDITION

5.15. POWER MONITORING

5.16. ACCOUNT ADDITION

5.17. POWER MONITORING

5.18. ACCOUNT ADDITION

5.19. POWER MONITORING

5.20. ACCOUNT ADDITION

5.21. POWER MONITORING

5.22. ACCOUNT ADDITION

STEP 7 more information

5.7. MORE INFORMATION

5.8. WARRANTY

5.9. FUNCTIONALITY

5.10. SCHEMATIC CONNECTION

5.11. MANUAL ADDITION

5.12. ACCOUNT ADDITION

5.13. POWER MONITORING

5.14. ACCOUNT ADDITION

5.15. POWER MONITORING

5.16. ACCOUNT ADDITION

5.17. POWER MONITORING

5.18. ACCOUNT ADDITION

5.19. POWER MONITORING

5.20. ACCOUNT ADDITION

5.21. POWER MONITORING

5.22. ACCOUNT ADDITION

5.23. POWER MONITORING

5.24. ACCOUNT ADDITION

5.25. POWER MONITORING

5.26. ACCOUNT ADDITION

5.27. POWER MONITORING

5.28. ACCOUNT ADDITION

5.29. POWER MONITORING

5.30. ACCOUNT ADDITION

5.31. POWER MONITORING

5.32. ACCOUNT ADDITION

5.33. POWER MONITORING

5.34. ACCOUNT ADDITION

5.35. POWER MONITORING

5.36. ACCOUNT ADDITION

5.37. POWER MONITORING

5.38. ACCOUNT ADDITION

5.39. POWER MONITORING

Monitor de consumo energético 3-F+N Wi-Fi supla MEW-01 LITE

1. ANTES DE EMPEZAR

MONITOR TRIFÁSICO DE CONSUMO ENERGÉTICO:

- medición de corriente, tensión en 3 fases,
- configuración fácil,
- envío y acceso a datos de medición en la nube.

CONTENIDO DEL EMBALAJE

- equipo MEW-01 LITE
- 3 x transformador de corriente 100 A
- manual de instrucciones

QUE NECESITAS PARA EMPEZAR

- acceso al cuadro de distribución
- destornillador / alicates
- cable de diámetro máximo 2,5 mm² para conectar la fuente eléctrica
- se recomienda poseer una licencia de electricista 1kV

2. AVVERTENZA

Il equipo se deve connetere a la alimentazione di acuerdo con las normas pertinentes en vigor. El modo de conexión se ha definido en el presente manual. **Las actividades relacionadas a la instalación, la conexión y el ajuste deberán ser realizadas por electricistas cualificados que hayan leído el manual de instrucciones y conozcan las funcionalidades del equipo.** Antes de comenzar el proceso de instalación, es importante asegurarse de que los cables de conexión estén libres de tensión. El equipo MEW-01 LITE está concebido para la instalación en interiores. A la hora de realizar la instalación, preste atención a que el equipo no esté expuesto al contacto directo con el agua o a condiciones de elevada humedad. En caso de instalación en exteriores, el equipo se debe colocar en una caja hermética adicional protegida de la penetración de agua, sobre todo por el lado de los bornes de conexión. El desmontaje de la carcasa se traduce en la pérdida de la garantía y puede dar lugar al peligro de choque eléctrico. El modo de transporte, almacenamiento y uso del equipo afectan su funcionamiento correcto. No se recomienda la instalación del equipo en los siguientes casos: falta de componentes, deterioro o deformación del equipo. En caso de funcionamiento defectuoso se debe contactar al fabricante.

IMPORTANTE

Realizar este dispositivo a la basura junto con otros residuos. Para evitar un efecto perjudicial al medio ambiente y la salud humana, el dispositivo gastado debe desecharse en los lugares designados, tal como la tienda en la que se compró el producto. No se permite gratuitamente su importación a ningún país de la Unión Europea, así como a la tienda en la que se compró un nuevo dispositivo.

3. INFORMAZIONI

A la hora de realizar la instalación, preste atención a que el dispositivo no esté expuesto al contacto directo con el agua o a condiciones de elevada humedad. La temperatura ambiente debe estar entre -10 y +55°C.

El dispositivo MEW-01 LITE está concebido para la instalación en interiores. En caso de instalación en exteriores, el dispositivo se debe colocar en una caja hermética adicional protegida contra la penetración de agua, sobre todo por el lado de los bornes de conexión.

Por la presente ZAMEL Sp. z o.o. hace constar que el tipo de equipo de radio MEW-01 LITE cumple los requisitos de la directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración de conformidad UE se puede consultar en la siguiente página web: www.zamel.com.

Il dispositivo deve essere collegato al sistema di alimentazione conformemente alle norme vigenti. La modalità di collegamento è stata indicata nelle presenti istruzioni. Le operazioni di montaggio, collegamento e regolazione devono essere eseguite da elettricisti qualificati che hanno preso visione de istruzioni d'uso e delle funzioni del dispositivo. Prima di iniziare il montaggio, occorre assicurarsi che sui cavi di allacciamento non ci sia corrente! Il dispositivo MEW-01 LITE è destinato al montaggio in stanze interne. Durante l'installazione, prestare attenzione che il dispositivo non è esposto all'acqua o in ambienti con elevata umidità. Quando si installa in ambienti esterni il dispositivo deve essere montato in un involucro ermetico e protetto contro infiltrazione d'acqua, soprattutto dal lato dei morsetti di collegamento. Lo smontaggio della cassa comporta la decadenza della garanzia e il rischio di scosse elettriche. La modalità di trasporto, stoccaggio e d'uso influisce sul corretto funzionamento del dispositivo. Si sconsiglia di montare il dispositivo se mancano elementi strutturali, se il dispositivo è danneggiato o presenta deformazioni. In caso di malfunzionamento, occorre contattare il produttore.

ATTENZIONE

Realizzare questo dispositivo insieme agli altri rifiuti! Per evitare l'impatto negativo sull'ambiente naturale e sulla salute della gente, il dispositivo usato deve essere smaltito negli appositi centri di raccolta. Gli elettricisti qualificati possono essere consegnati gratuitamente in quantità illimitata negli appositi punti di raccolta, nonché in negozio in occasione dell'acquisto di un nuovo apparecchio.

4. DATOS TÉCNICOS

MEW-01 LITE	
Tensión nominal:	3 x 230 / 400 V AC
Tolerancia de tensión:	-20 % a 15 %
Consumo nominal de potencia:	1,5 W
Frecuencia:	50 / 60 Hz
Potencia máxima de transmisión:	ERP < 20 mW
Precisión de medición:	Clase 2 (±2%)
Parámetros de transformación:	0,1 - 33,3 mA / 100 A
Temperatura de trabajo:	-10°C a 55°C
Indicación óptica de alimentación eléctrica:	diodo LED para cada fase de alimentación
Resistencia ambiental:	IP20
Sección máxima de cables:	10 (cables con sección máx. 2,5 mm ²)
Fijación de la carcasa:	Barra TH-35, 2-módulos
Transmisión:	Wi-Fi 2.4GHz 802.11 b/g/n
Alcance de funcionamiento:	Cobertura de la red Wi-Fi
Dimensiones:	90 x 35 x 66 mm
Peso:	0,375 kg
Bornes de transformador de alimentación:	V1; V2; V3; N
Bornes de transformadores de corriente:	S1 S2 - I1; S1 S2 - I2; S1 S2 - I3

MEW-01 LITE	
Tensione nominale:	3 x 230 / 400 V AC
Tolleranza di tensione:	-20 % - 15 %
Consumo energetico:	1,5 W
Frequenza:	50 / 60 Hz
Potenza massima di trasmissione:	ERP < 20 mW
Precisione di misurazione:	Classe 2 (±2%)
Parametri di trasformazione:	0,1 - 33,3 mA / 100 A
Intervallo di temperatura di lavoro:	-10°C a 55°C
Segnalazione ottica di alimentazione:	spia LED per ciascuna delle fasi di alimentazione
Grado di protezione:	IP20
Sezione massima dei cavi:	10 (cavi con sezione fino a 2,5 mm ²)
Fixaggio della cassa:	Guida TH-35, 2-moduli
Trasmissione:	Wi-Fi 2.4GHz 802.11 b/g/n
Portata:	Portata della rete Wi-Fi
Dimensioni:	90 x 35 x 66 mm
Peso:	0,375 kg
Morsetti di trasformazione di corrente:	V1; V2; V3; N
Morsetti di trasformazione di corrente:	S1 S2 - I1; S1 S2 - I2; S1 S2 - I3

MEW-01 LITE	
Tensione nominale:	3 x 230 / 400 V AC
Tolleranza di tensione:	-20 % - 15 %
Consumo energetico:	1,5 W
Frequenza:	50 / 60 Hz
Potenza massima di trasmissione:	ERP < 20 mW
Precisione di misurazione:	Classe 2 (±2%)
Parametri di trasformazione:	0,1 - 33,3 mA / 100 A
Intervallo di temperatura di lavoro:	-10°C a 55°C
Segnalazione ottica di alimentazione:	spia LED per ciascuna delle fasi di alimentazione
Grado di protezione:	IP20
Sezione massima dei cavi:	10 (cavi con sezione fino a 2,5 mm ²)
Fixaggio della cassa:	Guida TH-35, 2-moduli
Trasmissione:	Wi-Fi 2.4GHz 802.11 b/g/n
Portata:	Portata della rete Wi-Fi
Dimensioni:	90 x 35 x 66 mm
Peso:	0,375 kg
Morsetti di trasformazione di corrente:	V1; V2; V3; N
Morsetti di trasformazione di corrente:	S1 S2 - I1; S1 S2 - I2; S1 S2 - I3

MEW-01 LITE	
Tensão nominal:	3 x 230/400 V AC
Tolerância de tensão:	-20% a 15%
Consumo nominal de potência:	1,5 W
Frequência:	50 / 60 Hz
Potência máxima de transmissão:	ERP < 20 mW
Precisão de medição:	Classe 2 (± 2%)
Parâmetros do transformador:	0,1 - 33,3 mA / 100 A
Faixa de temperatura de trabalho:	-10°C a 55°C
Sinalização ótica da alimentação:	LED para cada uma das fases de energia
Resistência ambiental:	IP20
Seção transversal máxima dos fios:	10 fios com seção transversal de até 2,5 mm²
Fixação da caixa:	Trilho TH-35, 2 módulos
Transmissão:	Wi-Fi 2.4GHz 802.11 b/g/n
Portada:	Cobertura de rede Wi-Fi
Medidas:	90 x 35 x 66 mm
Peso:	0,375 kg
Terminais de alimentação de tensão:	V1; V2; V3; N
Terminais do transformador de corrente:	S1 S2 - I1; S1 S2 - I2; S1 S2 - I3

MEW-01 LITE	
Tensão nominal:	3 x 230/400 V AC
Tolerância de tensão:	-20% a 15%
Consumo nominal de potência:	1,5 W
Frequência:	50 / 60 Hz
Potência máxima de transmissão:	ERP < 20 mW
Precisão de medição:	Classe 2 (± 2%)
Parâmetros do transformador:	0,1 - 33,3 mA / 100 A
Faixa de temperatura de trabalho:	-10°C a 55°C
Sinalização ótica da alimentação:	LED para cada uma das fases de energia
Resistência ambiental:	IP20
Seção transversal máxima dos fios:	10 fios com seção transversal de até 2,5 mm²
Fixação da caixa:	Trilho TH-35, 2 módulos
Transmissão:	Wi-Fi 2.4GHz 802.11 b/g/n
Portada:	Cobertura de rede Wi-Fi
Medidas:	90 x 35 x 66 mm
Peso:	0,375 kg
Terminais de alimentação de tensão:	V1; V2; V3; N
Terminais do transformador de corrente:	S1 S2 - I1; S1 S2 - I2; S1 S2 - I3

MEW-01 LITE	
Tension de service:	3 x 230 / 400 V AC
Tolerance de tension:	-20 % a 15 %
Consumation nominal:	1,5 W
Frequency:	50 / 60 Hz
Power maximum transmission:	ERP < 20 mW
Measurement precision:	Classe 2 (± 2 %)
Transformation parameters:	0,1 - 33,3 mA / 100 A
Temperature range of operation:	-10°C to 55°C
Optical indication of power supply:	LED pour chaque des phases d'alimentation
Resistance to environment:	IP20
Maximum section of cables:	10 fils d'une section maximale de 2,5 mm ²
Mounting of the cabinet:	Rail TH-35, 2 modules
Transmission:	Wi-Fi 2.4GHz 802.11 b/g/n
Portage:	Couverture du réseau Wi-Fi
Dimensions:	90 x 35 x 66 mm
Weight:	0,375 kg
Power supply terminals:	V1; V2; V3; N
Current transformer terminals:	S1 S2 - I1; S1 S2 - I2; S1 S2 - I3

Par la présente, la société à responsabilité limitée, ZAMEL Sp. z o.o. déclare que le type de dispositif radio du MEW-01 LITE est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse Internet : www.zamel.com.

Ne jetez pas cet appareil dans la poubelle avec d'autres déchets ! Pour éviter l'impact négatif sur l'environnement et la santé humaine, l'appareil usagé doit être traité à la déchèterie dans des lieux destinés à cette fin. Les déchets électroniques peuvent être envoyés gratuitement en quantité illimitée en tous points de collecte dédiés, tout comme à un magasin lors de l'achat de nouveaux équipements.

MEW-01 LITE	
Tension de service:	3 x 230 / 400 V AC
Tolerance de tension:	-20 % a 15 %
Consumation nominal:	1,5 W
Frequency:	50 / 60 Hz
Power maximum transmission:	ERP < 20 mW
Measurement precision:	Classe 2 (± 2 %)
Transformation parameters:	0,1 - 33,3 mA / 100 A
Temperature range of operation:	-10°C to 55°C
Optical indication of power supply:	LED pour chaque des phases d'alimentation
Resistance to environment:	IP20
Maximum section of cables:	10 fils d'une section maximale de 2,5 mm ²
Mounting of the cabinet:	Rail TH-35, 2 modules
Transmission:	Wi-Fi 2.4GHz 802.11 b/g/n
Portage:	Couverture du réseau Wi-Fi
Dimensions:	90 x 35 x 66 mm
Weight:	0,375 kg
Power supply terminals:	V1; V2; V3; N
Current transformer terminals:	S1 S2 - I1; S1 S2 - I2; S1 S2 - I3

5. PUESTA EN MARCHA EN 5 PASOS

EMPEZAMOS

PASO 1 instala la aplicación

SI NO TIENES UNA CUENTA La puedes crear pulsando el botón „Crear cuenta“.

YA TIENES UNA CUENTA Introduce la dirección de correo electrónico utilizada para crear la cuenta **1**.

CREAR CUENTA Introduce los siguientes datos en la página:

- la dirección de correo electrónico,
- la contraseña,
- la confirmación de la contraseña.

Confirma todo mediante el botón: „Crear cuenta“ **2**.

PASO 3 conecta el equipo a la corriente eléctrica

5.3. ESQUEMA DE CONEXIÓN
Conecta MEW-01 LITE a la instalación siguiendo el esquema proporcionado **3**.

MEW-01 LITE	
Tensione nominale:	3 x 230 / 400 V AC
Tolleranza di tensione:	-20 % - 15 %
Consumo energetico:	1,5 W
Frequenza:	50 / 60 Hz
Potenza massima di trasmissione:	ERP < 20 mW
Precisione di misurazione:	Classe 2 (±2%)
Parametri di trasformazione:	0,1 - 33,3 mA / 100 A
Intervallo di temperatura di lavoro:	-10°C a 55°C
Segnalazione ottica di alimentazione:	spia LED per ciascuna delle fasi di alimentazione
Grado di protezione:	IP20
Sezione massima dei cavi:	10 (cavi con sezione fino a 2,5 mm ²)
Fixaggio della cassa:	Guida TH-35, 2-moduli
Trasmissione:	Wi-Fi 2.4GHz 802.11 b/g/n
Portata:	Portata della rete Wi-Fi
Dimensioni:	90 x 35 x 66 mm
Peso:	0,375 kg
Morsetti di trasformazione di corrente:	V1; V2; V3; N
Morsetti di trasformazione di corrente:	S1 S2 - I1; S1 S2 - I2; S1 S2 - I3

MEW-01 LITE	
Tensione nominale:	3 x 230 / 400 V AC
Tolleranza di tensione:	-20 % - 15 %
Consumo energetico:	1,5 W
Frequenza:	50 / 60 Hz
Potenza massima di trasmissione:	ERP < 20 mW
Precisione di misurazione:	Classe 2 (±2%)
Parametri di trasformazione:	0,1 - 33,3 mA / 100 A
Intervallo di temperatura di lavoro:	-10°C a 55°C
Segnalazione ottica di alimentazione:	spia LED per ciascuna delle fasi di alimentazione
Grado di protezione:	IP20
Sezione massima dei cavi:	10 (cavi con sezione fino a 2,5 mm ²)
Fixaggio della cassa:	Guida TH-35, 2-moduli
Trasmissione:	Wi-Fi 2.4GHz 802.11 b/g/n
Portata:	Portata della rete Wi-Fi
Dimensioni:	90 x 35 x 66 mm
Peso:	0,375 kg
Morsetti di trasformazione di corrente:	V1; V2; V3; N
Morsetti di trasformazione di corrente:	S1 S2 - I1; S1 S2 - I2; S1 S2 - I3

MEW-01 LITE	
Tensão nominal:	3 x 230/400 V AC
Tolerância de tensão:	-20% a 15%
Consumo nominal de potência:	1,5 W
Frequência:	50 / 60 Hz
Potência máxima de transmissão:	ERP < 20 mW
Precisão de medição:	Classe 2 (± 2%)
Parâmetros do transformador:	0,1 - 33,3 mA / 100 A
Faixa de temperatura de trabalho:	-10°C a 55°C
Sinalização ótica da alimentação:	LED para cada uma das fases de energia
Resistência ambiental:	IP20
Seção transversal máxima dos fios:	10 fios com seção transversal de até 2,5 mm²
Fixação da caixa:	Trilho TH-35, 2 módulos
Transmissão:	Wi-Fi 2.4GHz 802.11 b/g/n
Portada:	Cobertura de rede Wi-Fi
Medidas:	90 x 35 x 66 mm
Peso:	0,375 kg
Terminais de alimentação de tensão:	V1; V2; V3; N
Terminais do transformador de corrente:	S1 S2 - I1; S1 S2 - I2; S1 S2 - I3

MEW-01 LITE	
Tensão nominal:	3 x 230/400 V AC
Tolerância de tensão:	-20% a 15%
Consumo nominal de potência:	1,5 W
Frequência:	50 / 60 Hz
Potência máxima de transmissão:	ERP < 20 mW
Precisão de medição:	Classe 2 (± 2%)
Parâmetros do transformador:	0,1 - 33,3 mA / 100 A
Faixa de temperatura de trabalho:	-10°C a 55°C
Sinalização ótica da alimentação:	LED para cada uma das fases de energia
Resistência ambiental:	IP20
Seção transversal máxima dos fios:	10 fios com seção transversal de até 2,5 mm²
Fixação da caixa:	Trilho TH-35, 2 módulos
Transmissão:	Wi-Fi 2.4GHz 802.11 b/g/n
Portada:	Cobertura de rede Wi-Fi
Medidas:	90 x 35 x 66 mm
Peso:	0,375 kg
Terminais de alimentação de tensão:	V1; V2; V3; N
Terminais do transformador de corrente:	S1 S2 - I1; S1 S2 - I2; S1 S2 - I3

MEW-01 LITE	
Tension de service:	3 x 230 / 400 V AC
Tolerance de tension:	-20 % a 15 %
Consumation nominal:	1,5 W
Frequency:	50 / 60 Hz
Power maximum transmission:	ERP < 20 mW
Measurement precision:	Classe 2 (± 2 %)
Transformation parameters:	0,1 - 33,3 mA / 100 A
Temperature range of operation:	-10°C to 55°C
Optical indication of power supply:	LED pour chaque des phases d'alimentation
Resistance to environment:	IP20
Maximum section of cables:	10 fils d'une section maximale de 2,5 mm ²
Mounting of the cabinet:	Rail TH-35, 2 modules
Transmission:	Wi-Fi 2.4GHz 802.11 b/g/n
Portage:	Couverture du réseau Wi-Fi
Dimensions:	90 x 35 x 66 mm
Weight:	0,375 kg
Power supply terminals:	V1; V2; V3; N
Current transformer terminals:	S1 S2 - I1; S1 S2 - I2; S1 S2 - I3

MEW-01 LITE	
Tension de service:	3 x 230 / 400 V AC
Tolerance de tension:	-20 % a 15 %
Consumation nominal:	1,5 W
Frequency:	50 / 60 Hz
Power maximum transmission:	ERP < 20 mW
Measurement precision:	Classe 2 (± 2 %)
Transformation parameters:	0,1 - 33,3 mA / 100 A
Temperature range of operation:	-10°C to 55°C
Optical indication of power supply:	LED pour chaque des phases d'alimentation
Resistance to environment:	IP20
Maximum section of cables:	10 fils d'une section maximale de 2,5 mm ²
Mounting of the cabinet:	Rail TH-35, 2 modules
Transmission:	Wi-Fi 2.4GHz 802.11 b/g/n
Portage:	Couverture du réseau Wi-Fi
Dimensions:	90 x 35 x 66 mm
Weight:	0,375 kg
Power supply terminals:	V1; V2; V3; N
Current transformer terminals:	S1 S2 - I1; S1 S2 - I2; S1 S2 - I3

MEW-01 LITE	
Tensione nominale:	3 x 230 / 400 V AC
Tolleranza di tensione:	-20 % a 15 %
Consumo energetico:	1,5 W
Frequenza:	50 / 60 Hz
Potenza massima di trasmissione:	ERP < 20 mW
Precisione di misurazione:	Classe 2 (± 2 %)
Parametri di trasformazione:	0,1 - 33,3 mA / 100 A
Intervallo di temperatura di lavoro:	-10°C a 55°C
Segnalazione ottica di alimentazione:	LED pour chaque des phases d'alimentation
Resistance to environment:	IP20
Maximum section of cables:	10 fils d'une section maximale de 2,5 mm ²
Mounting of the cabinet:	Rail TH-35, 2 modules
Transmission:	Wi-Fi 2.4GHz 802.11 b/g/n
Portage:	Couverture du réseau Wi-Fi
Dimensions:	90 x 35 x 66 mm
Weight:	0,375 kg
Power supply terminals:	V1; V2; V3; N
Current transformer terminals:	S1 S2 - I1; S1 S2 - I2; S1 S2 - I3

MEW-01 LITE	
Tensione nominale:	3 x 230 / 400 V AC
Tolleranza di tensione:	-20 % a 15 %
Consumo energetico:	1,5 W
Frequenza:	50 / 60 Hz
Potenza massima di trasmissione:	ERP < 20 mW
Precisione di misurazione:	Classe 2 (± 2 %)
Parametri di trasformazione:	0,1 - 33,3 mA / 100 A
Intervallo di temperatura di lavoro:	-10°C a 55°C
Segnalazione ottica di alimentazione:	LED pour chaque des phases d'alimentation
Resistance to environment:	IP20
Maximum section of cables:	10 fils d'une section maximale de 2,5 mm ²
Mounting of the cabinet:	Rail TH-35, 2 modules
Transmission:	Wi-Fi 2.4GHz 802.11 b/g/n
Portage:	Couverture du réseau Wi-Fi
Dimensions:	90 x 35 x 66 mm
Weight:	0,375 kg
Power supply terminals:	V1; V2; V3; N
Current transformer terminals:	S1 S2 - I1; S1 S2 - I2; S1 S2 - I3

PASO 2 date de alta / abre sesión

5.2. CÓMO DARSE DE ALTA EN SUPLA

SI NO TIENES UNA CUENTA La puedes crear pulsando el botón „Crear cuenta“.

YA TIENES UNA CUENTA Introduce la dirección de correo electrónico utilizada para crear la cuenta **1**.

CREAR CUENTA Introduce los siguientes datos en la página:

- la dirección de correo electrónico,
- la contraseña,
- la confirmación de la contraseña.

Confirma todo mediante el botón: „Crear cuenta“ **2**.

PASO 3 conecta el equipo a la corriente eléctrica

5.3. ESQUEMA DE CONEXIÓN
Conecta MEW-01 LITE a la instalación siguiendo el esquema proporcionado **3**.

MEW-01 LITE	
Tensione nominale:	3 x 230 / 400 V AC
Tolleranza di tensione:	-20 % - 15 %
Consumo energetico:	1,5 W
Frequenza:	50 / 60 Hz
Potenza massima di trasmissione:	ERP < 20 mW
Precisione di misurazione:	Classe 2 (±2%)
Parametri di trasformazione:	0,1 - 33,3 mA / 100 A
Intervallo di temperatura di lavoro:	-10°C a 55°C
Segnalazione ottica di alimentazione:	spia LED per ciascuna delle fasi di alimentazione
Grado di protezione:	IP20
Sezione massima dei cavi:	10 (cavi con sezione fino a 2,5 mm ²)
Fixaggio della cassa:	Guida TH-35, 2-moduli
Trasmissione:	Wi-Fi 2.4GHz 802.11 b/g/n
Portata:	Portata della rete Wi-Fi
Dimensioni:	90 x 35 x 66 mm
Peso:	0,375 kg
Morsetti di trasformazione di corrente:	V1; V2; V3; N
Morsetti di trasformazione di corrente:	S1 S2 - I1; S1 S2 - I2; S1 S2 - I3

MEW-01 LITE	
Tensione nominale:	3 x 230 / 400 V AC
Tolleranza di tensione:	-20 % - 15 %
Consumo energetico:	1,5 W
Frequenza:	50 / 60 Hz
Potenza massima di trasmissione:	ERP < 20 mW
Precisione di misurazione:	Classe 2 (±2%)
Parametri di trasformazione:	0,1 - 33,3 mA / 100 A
Intervallo di temperatura di lavoro:	-10°C a 55°C
Segnalazione ottica di alimentazione:	spia LED per ciascuna delle fasi di alimentazione