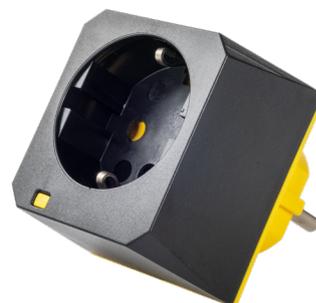


DESCRIPCIÓN

El equipo Wibeee **PLUG** es un medidor eléctrico en formato enchufe que monitoriza el consumo individualizado de cualquier electrodoméstico o dispositivo que se le conecte. Puede medir corrientes de hasta 10A y comunica el consumo vía Wi-Fi. Dispone, además, de una memoria interna para almacenar hasta un mes los datos en caso de pérdida conexión a Internet.

Wibeee **PLUG** cuenta con un relé interno para el control de encendido y apagado, vía plataforma o APP móvil, de la carga que tenga conectada. Se puede programar el calendario de actuación semanal y otros automatismos.



CARACTERÍSTICAS

Circuito de medida

Tipo circuito	Monofásico
Tensión nominal	100 - 240 V
Rango de frecuencia	50 - 60Hz
Consumo	1.5 - 4.5 VA
Corriente nominal	10 A
Precisión tensión	1% (PF=1)
Precisión corriente	1% (PF=1)
Precisión potencia	2% (PF=1)

Características físicas y ambientales

Material envolvente	Autoextinguible UNE 21031 90°C V0
Temperatura trabajo	-10 a 45 °C
T almacenamiento	-40 a 85 °C
Humedad relativa	10 - 90 % (sin condensación)
Grado de protección	IP40
Peso	87.5g
Dimensiones	56 x 50 x 56.5 mm

Comunicaciones

Wi-Fi

Tipo	Wi-Fi (IEEE 802.11)
Protocolo	HTTP, Modbus TCP, XML
Rango frecuencia	2,405 - 2,480 GHz
Encriptación	AES128
Certificación	FCC (USA), IC (CANADA), ETSI (EUROPA)

DIMENSIONES

