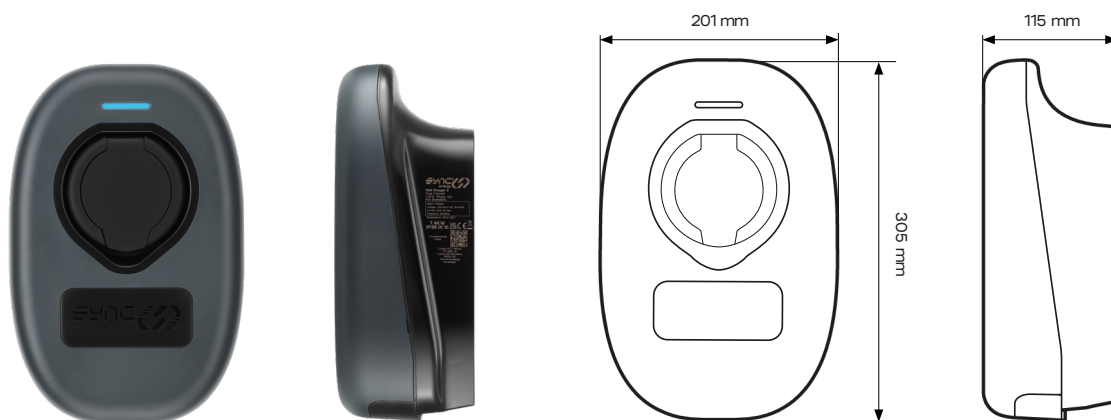


Cargador Monofásico Toma Wall Charger 2

- **Carga Solar Automática** que te permite aprovechar el excedente de energía solar para cargar tu vehículo eléctrico, optimizando el uso de energía limpia y renovable y ayudándote a reducir tus facturas.
- **Detección de Tarifas** - Nuestra función de gestión energética Tariff Sense se conecta a cualquier tarifa en Reino Unido y ofrece información y control en tiempo real sobre los costes de carga.
- Modelos con Wi-Fi/LAN, Wi-Fi/LAN/4G, Wi-Fi/LAN/4G+RFID
- Conforme a la normativa de Puntos de Recarga Inteligentes para Vehículos Eléctricos 2021, incluido el Anexo 1
- Funcionalidad inteligente total a través de la App Sync Energy y conectividad OCPP 1.6J
- Carga dinámica - hasta 7.4 kW (32A)
- No se requiere toma de tierra - protección integrada para conductor PEN abierto
- Seguro - incorpora RCD Tipo A de 30mA y 6mA DC
- Conectividad OCPP 1.6J - actualizaciones inalámbricas gratuitas de por vida
- Toma Tipo 2 con bloqueo automático
- También disponible versión con Cableado



PART NO.	DESCRIPCIÓN	TIPO DE TOMA	POTENCIA MAX kW	Amp	VOLTAGE ENTRADA
EVWC2S7G	Monofásico 7.4KW / WI-FI / LAN	Tipo 2 con bloqueo automático	7,4 kW MODO 3	32A	220-240V
EVWC2S7GG	Monofásico 7,4 kW / WI-FI / LAN / 4G	Tipo 2 con bloqueo automático	7,4 kW MODO 3	32A	220-240V
EVWC2S7GGR	Monofásico 7,4 kW / WI-FI / LAN / 4G + RFID	Tipo 2 con bloqueo automático	7,4 kW MODO 3	32A	220-240V



ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

INTENSIDAD MÁXIMA DE CARGA	Configurable, de 6 a 32A	BALANCEO DE CARGA	Incluye kit de gestión de carga
FRECUENCIA DE ENTRADA	50-60hz	PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGAS Y FALLOS	Protección ante sobrecorriente y sobretensión
FALLO PEN	Desconexión de tierra incorporada	PRECISIÓN DEL MEDIDOR	Medidor interno equivalente a Clase C con 2% de precisión, opción de conexión a medidor externo RS485 MDBUS
PROTECCIÓN RCD	Protección tipo A AC de 30mA integrada	BORNES	Conector enchufable con tornillo combinado para instalación inicial
CLASE ELÉCTRICA	Clase 1 con carcasa de Clase 2(II)	INDICADOR	LED RGB y avisador acústico
REQUISITOS DE LA UNIDAD DE CONSUMO	MCB de 40A o RCD tipo A de 30mA (según cable y/o recorrido)	MODOS DE INDICACIÓN	AZUL - En espera, AZUL INTERMITENTE - Preparando, VERDE - Finalizando, VERDE DESPLAZÁNDOSE - Cargando, AMARILLO - Sin red, ROJO - Error, MORADO - Error de equilibrador
GESTIÓN DE CABLES	Enrollador de cable integrado	DETECCIÓN ANTIMANIPULACIÓN	Protección de doble capa, configuración Bluetooth a Bluetooth

CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN

FUNCIONAMIENTO	-25 a +55°C	CARCASA	Polycarbonato protección rayos UV
GRADO DE PROTECCIÓN IP	IP65	ACABADO	Base y cuerpo RAL 9005 (Negro) Frontal RAL 9006 (Gris antracita) Frontales con otros acabados disponibles como accesorios
GRADO DE PROTECCIÓN IK	IK10	DIMENSIONES	305 (Al) x 201 (An) x 115 (Pr)
MONTAJE	Instalación mural, 4 puntos con ajuste horizontal y vertical, centros de fijación de 110 mm x 145 mm		

CONECTIVIDAD Y ACCESORIOS

MÓDULO SOC	AI ESP32-S SOC	ACTUALIZACIÓN DE SOFTWARE Y FIRMWARE	Remota (Over-the-air)
WI-FI Y ETHERNET	2.4Ghz 802.11 B/G/N y RJ45	NORMATIVAS Y HOMOLOGACIONES	IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, IEC 62955, IEC 61439-7, EN IEC 62196-2, EN 301 511, EN 301 908-1/-2/-13, EN 301 489-1/-3, EN 300 330. Marcado CE conforme a las Directivas 2014/35/UE (LVD), 2014/30/UE (EMC) y 2014/53/UE (RED). Compatible con REBT e ITC-BT-52
SEGURIDAD WI-FI	WPA/WPA2/WPA2-ENTERPRISE/WPS	ACCESORIOS INCLUIDOS	5 arandelas de fijación de base, 5 tornillos de montaje de tapa, 1 tapón ciego, 1 prensaestopas de compresión de 25mm, Pinza CT, prensacable con 2 tornillos de fijación y 1 llavero RFID (SOLO MODELO EVWC2S7GGR)*
BLUETOOTH	4.2 BR/EDR y BLE		
PROTOCOLO DE CONEXIÓN	Ocpp 1.6J	ACCESORIOS	Soporte para 1 Cargador - (EVASTAND12S) Soporte para 2 Cargadores - (EVASTAND12T) Cables de Carga Modo2 Disponibles Frontales Disponibles - Ver abajo
DATOS 4G	Incluye Tarjeta con Datos durante 3 años al usarlo con nuestra App Sync Energy. Recarga online para seguir disfrutando del servicio tras los 3 años del periodo de Garantía.		
APP	Powered por Sync Energy		



EVWC2Sxx.NH.11.2024EVWC2Txx.NH.11.2024