









Cargador de Vehículos Eléctricos 7.4 kW 230 VAC VIARIS UNI ORBIS +4G

SKU: 2800532012

Cargador de Vehículos **VIARIS UNI ORBIS 7.4 kW 32 A**, **AC** con **conector Tipo 2** y **cable 5 m** (compatible **TESLA**). Entrada **230 VAC 50 Hz**, **IP54/IK10**, **-30 a 50 °C**. **Wi-Fi/RS485/4G**, **OCPP 1.6/MQTT/HTTP**, **RFID** y **modulador de carga** con **TC ORBIS**. **SEC** Res. Exenta **N° 27828**.

COMPRALO EN NUESTRA WEB

Escanea el QR y compra el producto en nuestra web.

¡Encuentra los mejores materiales eléctricos, de iluminación y energias renovables!. Visita nuestra página web **www.vitelenergia.com.**

NUESTRAS TIENDAS

Tienda Chiloé
Chiloé 1189, Santiago.

Tienda Matta
Av. Matta 1155, Santiago.

Tienda Vitacura
Gerónimo de Alderete 1633, Vitacura.

Tienda Concepción
Av. Cristóbal Colón 9765, Bodega A4, Hualpen, Concepción.

Tienda Antofagasta
Av. Pedro Aguirre Cerda 7723, Antofagasta.

Cargador de Vehículos Eléctricos 7.4 kW 230 VAC VIARIS UNI ORBIS +4G

El Cargador de Vehículos VIARIS UNI de ORBIS entrega 7.4 kW en 32 A con conector Tipo 2 y cable 5 m (compatible TESLA), optimizado para instalaciones AC con entrada 230 VAC a 50 Hz. Integra modulador de carga para balance dinámico con el transformador de corriente incluido, reduciendo disparos por sobreconsumo y aprovechando al máximo la potencia disponible en hogares, condominios y empresas donde se requiere un Cargador de Vehículos confiable.

Este Cargador de Vehículos incorpora comunicaciones Wi-Fi, RS485 y opción 4G (chip no incluido), además de RFID para control de usuarios. El gabinete clasificado IP54 y IK10, con rango térmico -30 a 50 °C, ofrece robustez en montaje a muro. Con 4 kg y formato 332×224×105 mm, admite conductores hasta 10 mm² y presenta consumos de 4 W en vacío y 7 W con carga, haciendo de este Cargador de Vehículos una solución eficiente y segura.

7.4 kW monofásico con gestión dinámica:
El Cargador de Vehículos opera en 32 A con entrada 230 VAC e incorpora modulador de carga + TC ORBIS para balancear consumo de la vivienda/edificio, evitando sobrecargas y maximizando la potencia útil sin sobredimensionar acometidas.

Conectividad y protocolos abiertos:
Con Wi-Fi/ RS485 y opción 4G, el Cargador de Vehículos comunica por OCPP 1.6, MQTT y HTTP, integrándose a plataformas, BMS o EMS. La APP VIARIS UNI (iOS/Android) permite supervisión, arranques y programación remota.

Interfaz segura y cable incluido:
El Cargador de Vehículos incluye cable 5 m con conector Tipo 2 (compatible TESLA) y lector RFID incorporado para habilitar sesiones por tarjeta, aportando control de acceso y experiencia simple para usuarios y administradores.

Robustez mecánica y ambiental:
Con IP54 e IK10, el Cargador de Vehículos resiste polvo, agua y golpes accidentales. Funciona entre -30 a 50 °C y se instala a muro, con conexión eléctrica hasta 10 mm² para trazados limpios y seguros en interior o exterior protegido.

Seguridad y cumplimiento normativo:
El Cargador de Vehículos cumple IEC/EN y CETE, normativa RED y RoHS, y cuenta con certificación SEC (Resolución Exenta Electrónica N° 27828), aportando trazabilidad para proyectos residenciales y comerciales.

Aplicaciones y eficiencia:
Diseñado como Cargador de Vehículos trifásico para casas, condominios, retail y flotas. El consumo propio de solo 4 W en reposo y 7 W en servicio optimiza OPEX, mientras la gestión dinámica reduce costos de potencia contratada.

Certificaciones & Normativas


RoHS
IEC

FICHA TÉCNICA

Marca	ORBIS
Tipo de Venta	Venta por Unidad
Modelo	VIARIS UNI
Tipo de Corriente Electrica	Corriente Alterna (AC)
Potencia Nominal	7.4 kW
Corriente Nominal	32 A
N° de Salidas	1 Salida con Cable conexión 5 metros. (Compatible con TESLA)
Tipo de Conector	Conector tipo 2
Voltaje Entrada	230 VAC
Frecuencia	50 Hz
Consumo	4W (en vacío)
Modulador de Carga	Incorporado
Comunicación Wifi	Si (802.11 b/ g/n)
Comunicación	RS485, WIFI + 4G (CHIP NO INCLUIDO)
Protocolo de Comunicación	MQTT, OCPP 1.6, HTTP
Compatibilidad APP	APP gratuita VIARIS UNI
Lector RFID	Incorporado (Lector de tarjetas)
Índice de Protección	IP 54
Índice de Impacto al Golpe (IK)	IK 10
Rango de Temperatura	-30 a 50°C
Tipo de Montaje	Montaje a Muro
Peso	4 Kg

¿Tienes alguna duda o consulta en relación a las especificaciones técnicas de nuestro producto? Visita el chat en nuestra web **www.vitelenergia.com** y un ejecutivo comercial responderá tus inquietudes.

También puedes contáctarnos al: (+56) 22927 9200 o escribirnos a: comercial@vitel.cl

Dimensiones	332x224x105mm
Conexión Eléctrica	Hasta 10mm2
Accesorios Incluidos	Manguera 5 Metros con Conector Tipo 2, Transformador de Corriente ORBIS
Aplicacion	Cargador de Vehículos eléctricos conexión monofásica
Certificaciones	IEC, EN, CETE
Certificación SEC	RESOLUCION EXENTA ELECTRONICA N° 27828
Normativa	RED, RoHS

Vitel Energía. Tecnología Eléctrica

Con 40 años en el mercado, en Vitel Energía nos dedicamos a la importación y distribución de soluciones eléctricas. Desde nuestro origen, el servicio ha sido nuestra principal característica y hoy día contamos con más de 10,000 SKUs distribuidos entre 40 marcas en categorías como conductores, canalizaciones, automatización y control, entre otros.

4 Tiendas

4 Tiendas y autoservicios. Más de 250 ejecutivos comerciales a lo largo de todo Chile en Zona Norte, Centro y Sur.

30,000 Clientes

En la industria alimenticia, minería, construcción, agroindustria, petroquímica y retail.

12,000 Mt2 en Santiago

En bodegas de almacenaje y centros de distribución. Red logística propia.