

JuicePole

Datasheet



Cargar dos vehículos al mismo tiempo, es dos veces más rápido y fácil de lo que tu piensas.

Enel X JuicePole es la forma rápida, simple e inteligente de cargar dos vehículos eléctricos al mismo tiempo. Entrega hasta 22 kW de potencia en corriente alterna (AC), es perfecto para instalaciones públicas y privadas. JuicePole es a prueba de obsolescencia y es compatible con todos los modelos de vehículos eléctricos disponibles en América Latina.

¿POR QUÉ JUICEPOLE?

CONFIABLE

JuicePole está equipado con sistemas de protección antivandálicos, los cuales protegen la estación y sus sockets cuando están en espera.

JuicePole está equipado con dos sistemas de bloqueo, los cuales previenen una desconexión no autorizada durante la carga.

Una cubierta totalmente a prueba de agua.

Toma ventaja de los servicios de asistencia remota disponible los 7 días de la semana.

EFICIENCIA EN LOS COSTOS

Capaz de integrarse en sistemas inteligentes de carga, gracias a algoritmos específicos y funciones avanzadas de medición inteligente.

CONTROLABLE Y FÁCIL DE USAR

Inicio de carga mediante el uso de una App móvil o una tarjeta RFID, lo que permite la identificación y autorización de carga.

Una interfaz de usuario que da soporte durante toda la sesión de carga.

Adecuada para integrarse en una plataforma gestión de recargas (Enel X Business Software), para obtener todas las sesiones de carga que necesita y gestionarlas mejor.

AGRADABLE Y PERSONALIZABLE

Posibilidad de realizar personalizaciones en los materiales de la carcasa y el color, además de agregar logos en la interfaz de usuario.

PRODUCTO	CODIGO DE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	COMM	INTERFAZ CON EL CLIENTE	DISEÑO	VERSION STANDARD	VERSION OPCIONAL
Enel X JuicePole 22+22	1.10JPA22223 ECEU-SZx CA1-000	Tipo 2 - 22kW + Tipo 2 - 22kW (44kW 64A @400V)	Red celular 3G/4G UMTS SIM	App Movil Bluetooth RFID	Top Skin: Bodyshell:	Glossy Black Powder-coated stainless steel Light grey matt	Glossy Moonwhite Corian® Moonwhite matt

USO PREVISTO

PUBLICO

Estaciones de carga instaladas en áreas públicas o sectores privados con acceso público, abierto a todo tipo de consumidores.

PRIVADO

Estaciones de carga instaladas en áreas privadas, disponibles para un grupo limitado de usuarios, para uso privado de las cargas.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Configuración 44kW: 64A @400V (Trifásico Tipo 2 + Trifásico Tipo 2)

SUMINISTRO ELÉCTRICO

Suministro eléctrico entrada (AC): Trifásico - 3 fases + Neutro + Tierra
 Voltaje de entrada (AC): 400 Vac ± 10%, 50/60 Hz

CONEXIÓN DE CARGA AC

Modo de Carga 3 según IEC61851-1

Socket Tipo 2
 IEC62196-2 XXD
 (Shutters)

- > Tres Fases: 3P + N + PE + Pilot + Proximity
- > Potencia máxima salida: 22 kW
- > Corriente máxima salida: 32 A

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- > 2 Medidores inteligentes (MID) certificados
- > Identificación mediante App Movil o tarjeta RFID
- > Monitor TFT 10''
- > Protecciones eléctricas trifásicas: MCB (curva D) y RCD (tipo B, 30 mA)
- > Las protecciones MCB y RCD pueden ser restablecidas (reset) en forma automática/remota a través de su sistema de control

ESTÁNDARES DE COMUNICACIÓN

- > Conexión al sistema de gestión central de Enel X usando una tarjeta SIM
- > Lector RFID y Bluetooth para autenticación local
- > Protocolos: OCPP 1.6 SOAP y JSON, Protocolo Propietario Enel

CONDICIONES AMBIENTALES

Temperatura de operación	>	-30 °C ÷ +50 °C
Humedad	>	5% ÷ 95%
Presión atmosférica	>	860 hPa ÷ 1.060 hPa
Indice protección IP	>	IP 54 (Weatherproof, dust-tight)
Indice impacto mecánico	>	IK10
Indice de inflamabilidad	>	UL94 V0

AJUSTES

Personalización de la carcasa	>	colores, materiales, stickers/film
Personalización de la interfaz de usuario	>	colores

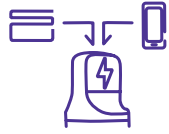
PESO Y DIMENSIONES

Peso	>	60 kg
Dimensiones	>	1475,5mm x 335mm (diámetro)

ESTÁNDARES DE SEGURIDAD

- > CEI EN 61851-1 Ed. 2
- > CEI EN 62196-2 phase Type2

Instrucciones de uso



1



Identifíquese a través de su smartphone (App) o una tarjeta RFID (Wireless) para obtener acceso a los servicios de carga.



2



Espera respuesta desde la estación de carga.



3



Conecte el cable y la sesión de recarga comenzará automáticamente.



4



Cuando la recarga este terminada, autentíquese nuevamente a través de la App/ RFID para cerrar exitosamente la sesión y desconectar el cable.

