

PRO SERIES (modelo 2023)

La estación de carga de referencia de Enovates para uso semipúblico es definitivamente la serie PRO. El modelo 2023 ha sido actualizado técnica y visualmente y está listo para el futuro.

Esta atractiva y robusta estación de carga con dos tomas tiene una carcasa de chapa de acero con recubrimiento en pintura en polvo (powder coating) antigraffiti.

La parte superior inclinada asegura que la suciedad se elimine fácilmente y la forma triangular significa que los cables de carga se encuentran naturalmente en la dirección del automóvil que se va a cargar.

El bonito diseño interior, con componentes de primera calidad, es la envidia de muchos amantes de la tecnología.

La estación de carga se puede personalizar con su identidad corporativa para que su marca se destaque en cualquier parking.



Características únicas

- Fabricado y certificado según los más altos estándares actuales de carga pública de vehículos eléctricos
- Gracias al diseño inteligente, tanto los costes de instalación como los esfuerzos se reducen considerablemente
- La selectividad inteligente y la amplia lógica de carga inteligente obtienen la máxima capacidad de cada conexión de alimentación y distribuyen de manera óptima la energía entre los dos puntos de carga.
- Diseño ergonómico y mayor facilidad de uso con lector RFID dual integrado
- Diseño duradero y resistente a la corrosión.
- La sostenibilidad está en su ADN: los materiales utilizados son reciclables en un 98 %
- Arquitectura modular que utiliza un controlador avanzado, software actualizable de forma remota con funciones como OCPP1.6 (listo para 2.0.1), Carga inteligente (incl. Intelligent® e Inter-Phase® Smart Charging)

Tipos y especificaciones estándar

	PRO44
Potencia Máxima (kW) por punta de carga	44/22 (*)
Tensión AC (V)	3 x 400V + N
Corriente de entrada (A) por toma	32A
Tipo de enchufe	2x Modo 3, Tipo 2
Conectores internos	6mm ²
Interfaz de usuario	RFID & LED's por toma
Carcasa	Acero con recubrimiento en polvo con capa antigraffiti
Dimensiones (H x W x D) en mm	1495 x 210 x 250
Color estándar	RAL9003 (Blanco)
Grado de protección de la carcasa	IP54 — IK10
Certificaciones	IEC61851-1, IEC62196-2, sellado DEKRA

(*) El cargador también se puede utilizar para instalaciones de 22 kW con capacidad de carga inteligente.



Opciones y posibilidades de configuración

CARCASA	PRO44
Carcasa con mayor protección contra la corrosión	Opcional
Anclaje para instalación en subterráneos menos estables	Opcional
Marca (diferente color/aplicación de logotipo)	Opcional
PACK DE AUTENTICACIÓN Y CONECTIVIDAD	PRO44
Autenticación RFID (multiprotocolo)	✓
Comunicación 4G LTE	✓
Interfaz Ethernet	✓
Módulo ISO-15118 de doble enchufe, compatible con Plug & Charge y V2G-AC	Opcional
CARGA INTELIGENTE Y CONTADOR	PRO44
Carga flexible por punto de carga (cambio automático entre funcionamiento monofásico o trifásico)	✓
Control de carga (conmutación/repartición inteligente de energía basada en la entrada disponible)	✓
Contador kWh certificado MID por toma	✓
MANTENIMIENTO Y SOPORTE	PRO44
Garantía extendida (5 años)	Opcional
SOFTWARE	PRO44
OCPP 1.6J: incluye documento técnico de seguridad de OCPP 1.6 para TLS (actualizable a OCPP 2.0.1)	✓
Licencia MAESTRA: licencia maestra de carga de clúster para controlar varios satélites	Opcional

ENOVATES

Brandstraat 13 T: +32 9 430 77 20
 9160 Lokeren F: +32 9 430 77 21
 Bélgica info@enovates.com



Versión Octubre 2022



enovates.com

Las especificaciones técnicas están sujetas a cambios sin previo aviso.