

EVlink Carga Rápida

En resumen



La selección

- > Estándar o con equipamiento adicional
- > 500 V de corriente continua o 400 V de corriente alterna

Estructura de la cubierta

Resistencia mecánica, IK10.

Utilización en interior y exterior.

Alto nivel IP: IP54, con o sin carga.

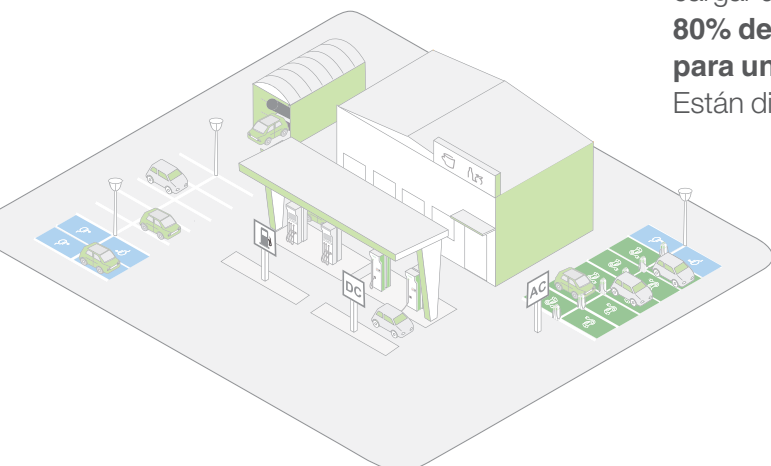
Instalación

Las estaciones están diseñadas para instalaciones como estaciones de servicio y aparcamientos de empresas con flotas de vehículos.

Se debe realizar un **estudio de viabilidad** para evaluar la capacidad que tiene el edificio para proporcionar la potencia necesaria, identificar la ruta del conducto eléctrico, etc.

Se instala un **panel de protección y control** en un panel ya existente o creado para garantizar el nivel óptimo de protección y control de la estación.

Aplicación



Las estaciones EVlink Carga Rápida están diseñadas para cargar un vehículo de forma rápida:

**80% de la capacidad cargada en 30 minutos,
para una batería de 20 kWh.**

Están diseñadas en particular para estaciones de servicio.

Características



Características mecánicas y ambientales

- > Grado de protección (según la IEC 60529): IP54
- > Dimensiones de la estación (A x L x F): 2080 x 1070 x 662 mm
- > Temperatura de funcionamiento: -30 °C / +50 °C
- > Peso: aprox. 700 kg

Características de la gama

Estación de corriente continua

- > Carga en modo 4
- > Conector tipo CHadeMO
- > Corriente/tensión de carga: 500 V DC / 120 A
- > Alimentación: 400 V AC (+10/-15%) – 80 A – 3 F – 50-60 Hz
- > Dispositivos de protección eléctricos integrados en la estación

Estación de corriente continua + corriente alterna

- > Carga en modo 4 y modo 3
- > Carga de corriente continua:
 - Conector tipo CHadeMO
 - Corriente/tensión de carga: 500 V AC / 120 A
- > Carga de corriente alterna:
 - Conector tipo 2
 - Corriente/tensión de carga: 400 V AC / 63 A
- > Dispositivos de protección eléctricos integrados en la estación

Longitud de cable: 3 m

Funcionalidades adicionales disponibles

- > Pantalla reforzada
- > Lectura de tarjeta de abonado

Diálogo de usuario y datos

- > Pantalla LCD táctil retroiluminada de 5.7" para la visualización de la carga residual y para introducir el valor del punto ajuste de carga (duración, número de kWh, euros)
- > Gestión de la carga:
 - Carga según la cantidad en euros, el tiempo de carga o los kWh requeridos
 - Conector bloqueado durante la carga
- > Datos proporcionados en el puerto Ethernet
- > Transmisión de datos
 - Datos de funcionamiento, estado, activación/desactivación de la estación, etc.

Referencias comerciales

Estaciones de carga	500 V DC	500 V DC + 400 V AC
Estaciones de carga rápida		
Estándar	Contacte con nosotros	
Estaciones con equipamiento especial		
Pantalla reforzada	Contacte con nosotros	
Lector de tarjetas RFID		
Pantalla reforzada + lector de tarjeta RFID		