



# Carga fiable para edificios eficientes

## EVlink™ Pro AC Metal



### Funciones Únicas

#### Fácil de Usar

Sencillo e intuitivo para:

- Comprar
- Instalar
- Puesta en marcha
- Uso
- Operar
- Mantener

#### Conexión Avanzada

- Aplicación móvil para configuración
- Monitoreo en remoto
- Smart charging
- OCPP 1.6 Json
- Modbus

#### Confiable y seguro

- Robusto:
  - 100% testeado y certificado
  - Cumple con los estándares (ISO, IEC, etc.)
- RCD tipo B EV o Asi y MNx (Auxiliar de disparo por subtenensión) integrado directamente en el cargador

#### Flexibilidad

- Escalable
- Interoperable
- Modular
- Personalizable

#### Sostenible

- Etiqueta Green Premium™
- Reparabilidad

### Beneficios

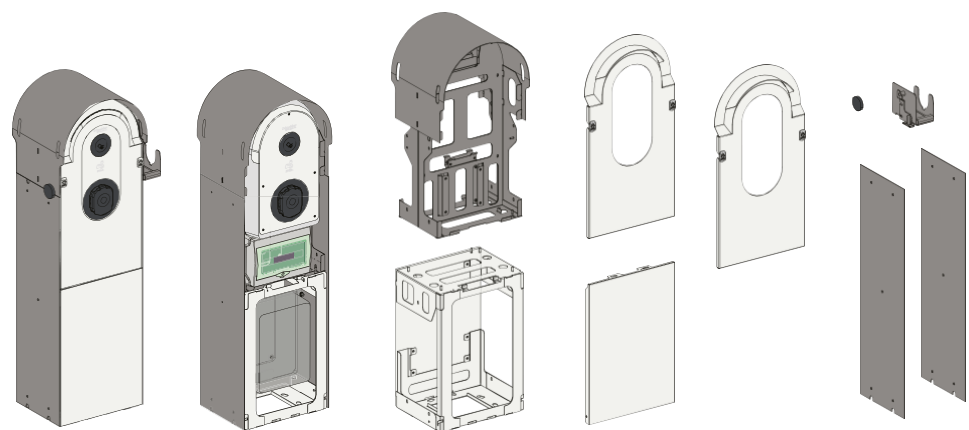
- Schneider Electric lanza el nuevo EVlink Pro AC Metal, la próxima generación de estaciones de carga para vehículos eléctricos
- EVlink Pro AC Metal:
  - Permite una carga inteligente altamente confiable, flexible y sostenible para viviendas multifamiliares y edificios del futuro.
  - Optimiza el consumo de energía.
  - Maximiza el tiempo de actividad y la eficiencia.
  - Garantiza una experiencia de usuario perfecta para los instaladores, operadores y conductores de vehículos eléctricos.

[se.com/emobilitysolutions](https://se.com/emobilitysolutions)

Life Is On

**Schneider**  
Electric

# Características



EVlink Pro AC Metal se vende como un kit y está disponible como:

- Punto de recarga con una toma montado en la pared
- Punto de recarga con una toma instalado de pie
- Punto de recarga con dos tomas instalado de pie

Los componentes necesarios para montar el EVlink Pro AC Metal son los siguientes:

1. Kit de la carcasa metálica:
  - Punto de recarga con una toma montado en la pared o
  - Punto de recarga con una toma instalado de pie o
  - Punto de recarga con dos tomas instalado de pie
2. El cargador EVlink Pro AC se debe instalar dentro de la carcasa metálica
3. Opcional: El Kaedra(s) y/o el Thalassa se deben montar dentro de la carcasa metálica para acomodar las protecciones eléctricas

General characteristics	
Rango	EVlink
Nombre del producto	EVlink Pro AC Metal
Tipo de producto	Cargador de corriente alterna
Nombre corto	EVB3
Fuente de alimentación	3P + N para el circuito de potencia 1P + N para el circuito de potencia
Modo de montaje	Montaje pared Montaje de pie
Numero de tomas	1 para la versión de montaje en pared 1 o 2 para la versión de montaje de pie
Tipo de tomas	Lado frontal T2 con obturadores con contactos plateados Cable incluido en el lado frontal con conector T2 Toma domestica TE o TF
EVlink Pro AC	Las estaciones EVlink Pro AC se pueden instalar en cualquier tipo de kit metálico

Características de los dispositivos complementarios de la estación de carga	
Kaedra	Mini-Kaedra para dispositivo modular - 1 x 12 modulos
Caja thalassa para cargador de dos tomas instalado de pie con un cable de alimentación de entrada 25² or35²	Caja 1 PLS Poliéster Tapa transparente PC IP66 27 x 27 x 18cm

## Datos técnicos

Datos técnicos	
Cumplimos con:	IEC/EN 61851-1 Ed 3.0 IEC/EN 62196-1 Ed 2.0 - IEC/EN 62196-2 Ed 1.0 IEC 60884-1 and NF-C 61314 EN 61000-6-2: 2019 EN 61000-6-3:2007 - A1:2011
Kit metálico	IEC/EN 62208
Certificaciones del producto	CE EV Ready
Grado IP para EVlink Pro AC	IP55 con toma T2S IP55 con cable incluido IP54 con toma domestica
Grado IP de las envolventes según IEC 60529	IP3X envoltente metalico IP65 Kaedra IP66 Thalassa
Grado IK de protección contra golpes	IK10
Temperatura del ambiente para el funcionamiento	-30...50°C
Temperatura del ambiente para el almacenamiento	-40...80°C
Humedad relativa	5...95 %
Material envoltente EVlink Pro AC Metal	Acero electrolgalvanizado clase C4M
Altura WM1CP <sup>1</sup>	783 mm / 30.8 in.
Altura FS1CP <sup>2</sup>	1,360 mm / 53.5 in.
Altura FS2CP <sup>3</sup>	1,360 mm / 53.5 in.
Ancho del EVlink Pro AC Metal	390 mm / 15.3 in.
TS2 WM1CP / WM1CP <sup>1</sup> profundidad con cable	180.3 mm / 7.1 in.
TS2 FS1CP / FS1CP <sup>2</sup> profundidad con cable	180.3 mm / 7.1 in.
TS2 FS2CP / FS2CP <sup>3</sup> profundidad con cable	355.6 mm / 14 in.
TS2 EVlink Pro AC Metal + toma domestica	
Profundidad del cargador con el cable incluido	
WM1CP <sup>1</sup> peso neto	36 kg / 66.1 lb
FS1CP <sup>2</sup> peso neto	60 kg / 110.2
FS2CP <sup>3</sup> peso neto	80 kg / 176.3
Color EVlink Pro AC Metal: placa delantera y trasera	RAL blanco 9003
Color EVlink Pro AC Metal: tapa lateral metalica	RAL gris aluminio 9022
Categoría de corrosividad según ISO12944-2	C4M
<sup>1</sup> WM1CP: EVlink Pro AC Metal con una toma montado en la pared	
<sup>2</sup> FS1CP: EVlink Pro AC Metal con una toma montado de pie	
<sup>3</sup> FS2CP: EVlink Pro AC Metal con dos tomas montado de pie	

## Referencia EVlink Pro AC

Referencia	Tipo de toma	Potencia kW	Corriente	Numero de fases	Protecciones incluidas	Medidor de potencia
EVB3S22N40MR*	T2S	22	32A	3PH	RCD type B EV + MNx	MID 3PH

\* La medición de potencia tendrá en cuenta únicamente el consumo del vehículo eléctrico.

NOTA: Todas las estaciones de carga de EVlink Pro AC se pueden ensamblar en cualquier tipo de kit metálico. Consulte la hoja de datos de EVlink Pro AC para obtener más información sobre los números de pieza.

## Referencia kit metálico

Referencia	Descripción
EVA1RWKS1	Kit metálico para EVlink Pro AC con una toma montado en la pared
EVA1RFSK1	Kit metálico para EVlink Pro AC con una toma montado de pie
EVA1RFSK2	Kit metálico para EVlink Pro AC con dos tomas montado de pie

## Accesorios EVlink Pro AC Metal

Accesorios	Referencia
Modem 3G/4G*	EVA1MM
Modulo Wifi*	EVA1MW
Antena externa para el modem y el Wifi	EVA1MMWAA
Soporte de cable	EVA1FWHS12
Modulo ISO15118*	EVA1M8
Paquete de 10 tarjetas RFID	EVP1BNS

\* Para comprobar la disponibilidad, póngase en contacto con las oficinas de recepción de Schneider Electric.

NOTA: Para conocer los accesorios comunes a EVlink Pro AC, consulte la hoja de datos de EVlink Pro AC



Sostenibilidad de la oferta	
Estado de la oferta sostenible	Producto Green Premium
Directiva EU RoHS	Cumple
Libre de mercurio	Si
Información de exención RoHS	Si
Divulgación ambiental	Perfil Ambiental del producto
Perfil de circularidad	Información del ciclo de vida
Regulación REACH	Cumple

[se.com/emobilitysolutions](https://se.com/emobilitysolutions)

Life Is On

**Schneider**  
Electric

Schneider Electric Industries SAS  
35, rue Joseph Monier - CS 30323  
F92506 Rueil-Malmaison Cedex

© 2022 Schneider Electric. All Rights Reserved. Life Is On Schneider Electric is a trademark and the property of Schneider Electric SE, its subsidiaries and affiliated companies.  
• EVB3ACMDS01-EN