

witty one

¡La energía que te mueve!

Elegante, compacto y diseñado para encajar de forma segura en los espacios reducidos, este atractivo punto de carga está concebido para mejorar la experiencia de uso en el momento de carga de los vehículos eléctricos. Sin complicaciones. Dispone de funciones como un lector RFID y un indicador luminoso con los que los usuarios podrán disfrutar de una mayor seguridad y facilidad de uso sin posibilidad de error.



witty one es un punto de carga que integra funciones esenciales, como la detección de fugas en CC, para una mayor seguridad. El control de acceso mediante RFID impide el robo de energía. Con el accesorio correspondiente, witty one también admite la gestión dinámica de carga y la carga fotovoltaica de forma opcional.

Condiciones meteorológicas

Gracias a su carcasa resistente a los rayos UV, a un alto nivel de protección contra la entrada de agua (IP54) y a un elevado índice de resistencia a impactos (IK10), witty one es apto para su uso en interiores y exteriores.

Más información
de witty one

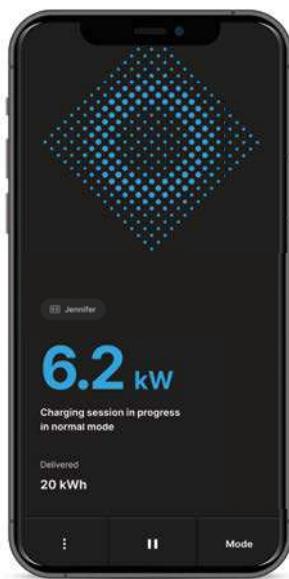




Aplicación Hager Charge

El intuitivo sistema de puesta en marcha de witty one permite a los instaladores montar y configurar el punto de carga desde su smartphone mediante una sencilla aplicación.

Desde la supervisión de la carga hasta la gestión de las autorizaciones de los usuarios, controlar todos los aspectos de la experiencia de carga de vehículos eléctricos nunca ha sido tan fácil y cómodo.



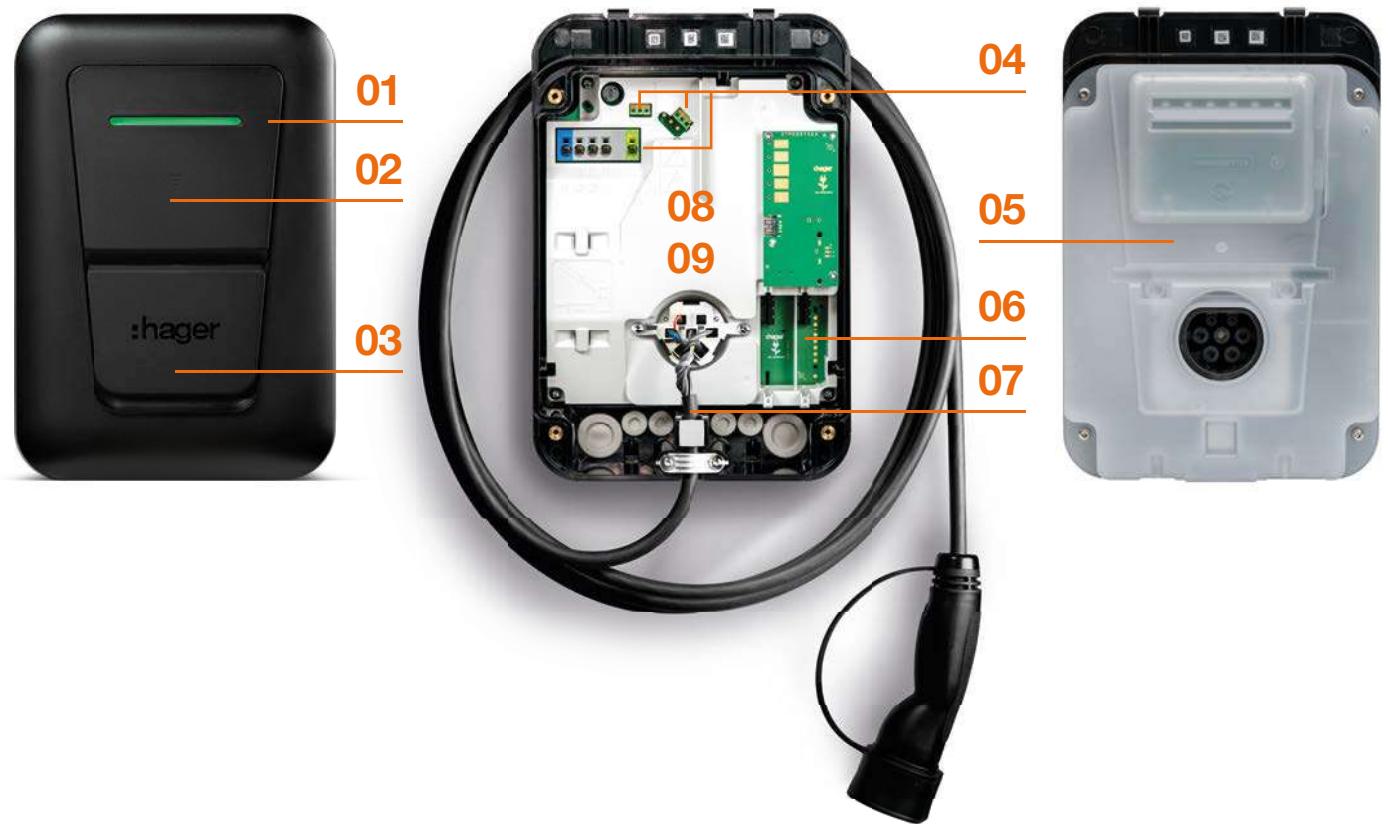
Breve descripción general

- Diseño elegante y compacto
- Uso doméstico
- Resistente a la intemperie IP54 / IK10
- Monofásico 7 kW / trifásico 11 kW
- Toma T2S o cable integrado de 6,5 m
- App gratuita Hager Charge
- Protección diferencial de 6mA DC incluida
- Soporte para cables integrado
- Interfaz para tarjetas RFID
- 2 ranuras para tarjetas electrónicas opcionales
- Cableado simple y seguro: tornillo central para nivelación
- Protección de los componentes electrónicos
- Instalación sencilla, en menos de 5 minutos
- Alimentación desde la parte superior, inferior y/o trasera
- Rearme automático en caso de corte
- Gestión dinámica de la energía (opcional)
- Contador externo (opcional)
- Conexión a CPO con funciones CC@H* (opcional)

* CC@H: Company Car at Home

Punto de carga witty one

La solución perfecta con funciones exclusivas para el hogar



01

Indicador de estado

El LED frontal indica el modo de funcionamiento del witty one.

02

Lector tarjetas RFID

Es posible gestionar el acceso de hasta 50 tarjetas RFID con la App gratuita Hager Charge.

03

Robusto

witty one está pensado para ser utilizado tanto en interior como exterior. Cuenta con grado de protección IP54, resistencia a los rayos UV e índice de protección contra impactos mecánicos IK10. Resistente a las inclemencias meteorológicas; rayos solares, lluvia y granizo.

04

Bornes de conexión rápida

Estos bornes hacen que sea rápido y seguro conectar la línea de suministro. Incluye contacto entrada/salida configurable.



05

Tapa protectora

Aumenta la resistencia y protección del witty one. IP2X.

06

Ranuras para funciones adicionales

Con sus dos ranuras para tarjetas electrónicas opcionales, witty one es el punto de carga esencial para el futuro.

07

Entrada de cables

Los cables se pueden tender según sea necesario desde la parte superior, inferior o trasera del punto de carga. El witty one ofrece mucho espacio en su interior para todo el cableado.

08

Protección diferencial 6mA DC

Esta característica de protección proporciona la máxima seguridad al cargar coches eléctricos y vehículos híbridos enchufables. No es necesario utilizar interruptores diferenciales de tipo B, con lo que se ahorra dinero.

09

Rearme automático

En caso de corte de corriente del contador de la compañía, el witty one se rearma automáticamente para continuar con el proceso de carga.

**Más información
de witty one**



Características técnicas

witty one



Referencia	XVR107S / C	XVR111S / C
Utilización	garaje, parking o en el exterior en lugares destinados a estacionamientos en edificios colectivos residenciales o en edificios de oficinas con parkings privados	
Fijación	pared o en pedestal	
Tipo de carga	Modo 3 - Monofásico hasta 7kW	Modo 3 - Trifásico hasta 11kW
Punto de carga	1	
Acceso a carga	autorización RFID, App o libre	
Tipo de toma	toma Tipo 2 con obturadores o cable de 6,5 m	
Tensión de corriente nominal	230V AC - 32A	400V AC - 32A
Alimentación	monofásica	trifásica
Potencia de carga (intensidad regulable por programación o potenciómetro)	2,6kW hasta 7kW	6,9kW hasta 11kW
Conectividad	Bluetooth / WIFI (opcional) / Ethernet (opcional)	
Comunicación con vehículo	PWM	
Protección circuito potencia	no incluido, prever: - 1 interruptor diferencial (o bloque diferencial compatible con el interruptor automático magnetotérmico) de 30mA 40A del tipo A/HI o F	
Protección 6mA DC	protección diferencial de 6mA DC incluida	
Protección circuito eléctrico de control	integrada en el punto de carga (fusible 5x20 mm) 3,15A / 250V	
Indicación luminosa de carga	barra luminosa de indicación del estado de carga (LED 4 colores)	
Material	Policarbonato PC-ASA color negro	
Grado de protección IP e IK	IP54 / IK10	
Borne de conexión	2,5/10 mm ² Compatibilidad con cables de cobre No usar cables de aluminio	
T. ^a de funcionamiento	-25°C a +50°C	
Peso	Entre 3,9 y 4,3 kg según modelo	
Dimensiones	a.368 x l.255 x p.150 mm	
Normas y certificaciones	bornes: IEC 61851 / tomada T2S: IEC 62196-2; Z.E. READY 1.4 y E.V. READY 1.4	
Otros	<ul style="list-style-type: none"> - carga inmediata o diferida, con forzado posible - entrada auxiliar para activación/desactivación de la carga a distancia - contacto de salida (1A) - limitación de la corriente de carga vía potenciómetro - control de acceso por RFID o App - rearne automático en caso de corte - gestión dinámica (opcional) - conexión a CPO con funciones Company Car at Home (opcional) 	