

Puntos de recarga INVT

Charging technology creates low-carbon traffic



Service line: +34 680 69 55 85 E-mail: overseas@invt.com.cn Website: www.invt.com

INVT ELECTRIC VEHICLE CHARGING TECHNOLOGY (SHENZHEN)CO.,LTD INVT Guangming Technology Building, Songbai Road, Matian, Guangming District, Shenzhen, China

Charger products:

- OBC
- DC-DC
- AC charger
- Charging module
- CDU
- DC-AC
- Portable battery charge
- System monitoring module

20210910(V1.0)



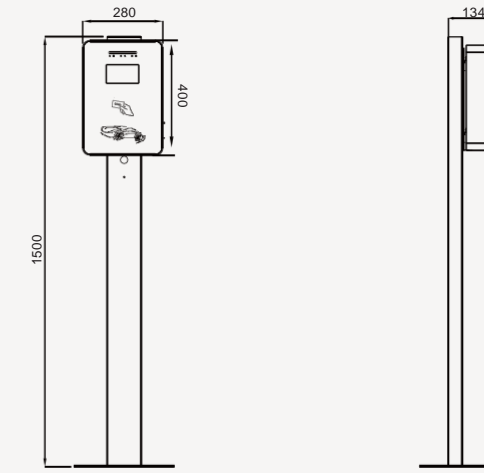
Descripción

- Pantalla amplia HMI user-friendly, moderna y con multiples funcionalidades.
- IEC Conector 62196-2, Tipo 2 plug.
- Tarjeta RFID para autentificacion del usuario.
- Soporta Ethernet, Wifi, 4G/5G, OCPP 1.6.
- Admite soporte de pared o poste vertical.
- Multiples protecciones, alta seguridad de producto.
- Operación inteligente y fácil manejo, ahorro de costes.



Especificaciones técnicas

Modelo	EVC16-AW7KGP1L	EVC16-AW11KGP1L	EVC16-AW22KGP1L
Input & Output			
Voltaje entrada	1AC 230V±10%	3AC 400V±10%	
Frecuencia de entrada	50/60Hz		
Voltaje de salida	1AC 230V±10%	3AC 400V±10%	
Máx. Pot. salida	7kW	11kW	22kW
Max. Corriente salida	≤32A*1	≤16A*3	≤32A*3
Tipo de carga	IEC 62196-2016 AC Tipo 2		
Tipo de conexión	Plug		
Long. Cable	5m		
Nº de conexiones	1		
Protecciones			
Protección sobrevoltaje	Sí		
Protección bajo voltaje	Sí		
Protección sobrecarga	Sí		
Protección cortocircuito	Sí		
Protección tierra	Sí		
Protección sobrecalentamiento	Sí		
Protección sobretensiones	Sí		
Función&Accesorio			
Comunicaciones	Ethernet/WIFI/4G/5G/OCPP 1.6		
LCD	5 inch HMI		
RCD	Tipo A		
Forma de pago	RFID/Internet		
LED indicador	Sí		
Botón de emergencia	Sí		
Control dinámico de potencia	Sí		
Condiciones trabajo			
Grado IP	IP54		
Tª de operación	-30°C ~ +55°C		
Humedad relativa	≤95% non-condensation		
Altitud máxima	≤2000m		
Refrigeración	Natural cooling		
Consumo mínimo	≤5W		
Dimensiones			
Dimensiones(W/H/D)	280*400*134mm (Pared)		
Peso	5Kg		
Otros			
Certificación	CE		



Dimension (Con poste)

Aplicaciones

Parkings en aparcamientos de Shenzhen:

Este proyecto de 45kW en múltiples puntos de recarga de 7,4kW en AC integrados para sector residencial en parking compatibiliza perfectamente con el entorno tanto técnica como estéticamente, pudiendo soportar humedades y cubriendo perfectamente la demanda de todos los propietarios del parking gracias a su reducido tamaño, lo que le hace más eficiente.



Edificio tecnológico de Guangming:

El parque está equipado hasta con 22 cargadores INVT, 16 de ellos son cargadores AC, y otros 6 son cargadores DC. La alto grado de protección de los cargadores permite resistir cualquier situación meteorológica a la vez que cubre la demanda de los trabajadores del edificio de oficinas, así como otros 14 autobuses del parque.

