

### Características Generales de la Estación de Carga para Vehículos Eléctricos, PowerPortT2.

PowerPortT2 de VentDepot es una Estación de Carga para Vehículos Eléctricos, ofrece una carga rápida, estable y confiable mediante una conexión Tipo 2 (Type 2 IEC 62196), para vehículos eléctricos con entrada compatible.

Diseñado con un chip inteligente que controla todas las condiciones durante el proceso de carga, protegiendo eficazmente el cargador y el vehículo.

Su enchufe especial protege efectivamente la interfaz del cargador EV, por lo que puede utilizarse en diversos climas.

Su cable mide 5 metros, es resistente y duradero, adecuado para su uso en varios estacionamientos o garajes familiares. Se puede colgar en el soporte después de su uso, lo que es muy útil y conveniente.

Cuando esté completamente cargado, el dispositivo se apagará automáticamente. En caso de uso de emergencia, presione el botón de reinicio para apagar el dispositivo.

Es una estación de carga de 32A para corriente alterna (AC) admite instalación y uso en interiores y exteriores. El tiempo de carga para un coche eléctrico es de alrededor de 7 horas normalmente.

Utiliza una carcasa de aleación de aluminio y una placa de aleación para mayor resistencia. Cuenta con un modo de inicio por botón y una instalación fácil. Cuenta con protección impermeable (IP55), protección contra rayos, sobretensión, bajo voltaje, puesta a tierra, sobrecarga, sobrecalentamiento, cortocircuitos, baja temperatura, fugas. Puede funcionar normalmente incluso en días lluviosos y se puede aplicar a varios escenarios.

PowerPortT2 tiene una capacidad de 7 kW y funciona con corriente monofásica de 220±20%V. Admite una corriente de hasta 32A ubicándose en una carga nivel 2. El cable incluye 3 conductores de 6mm<sup>2</sup> para la corriente y 1 conductor de 0.5mm<sup>2</sup> para señal o tierra, por lo que puede instalarse en gran variedad de entornos.

Opera a una temperatura de entre -30°C hasta 55°C.

Incluye un soporte de pared para colocar el cable y sujetar el conector cuando no esté en uso.

### Aplicaciones de la Estación de Carga para Vehículos Eléctricos, PowerPortT2.

Para cargar vehículos eléctricos compatibles con conectores tipo 2, de manera segura y eficiente mediante una instalación fija tanto en interiores como en exteriores, en hogares, oficinas, espacios públicos, etc.

### Garantía de la Estación de Carga para Vehículos Eléctricos, PowerPortT2.

PowerPortT2, cuenta con 30 Días de garantía sujeto a cláusulas HotShot.



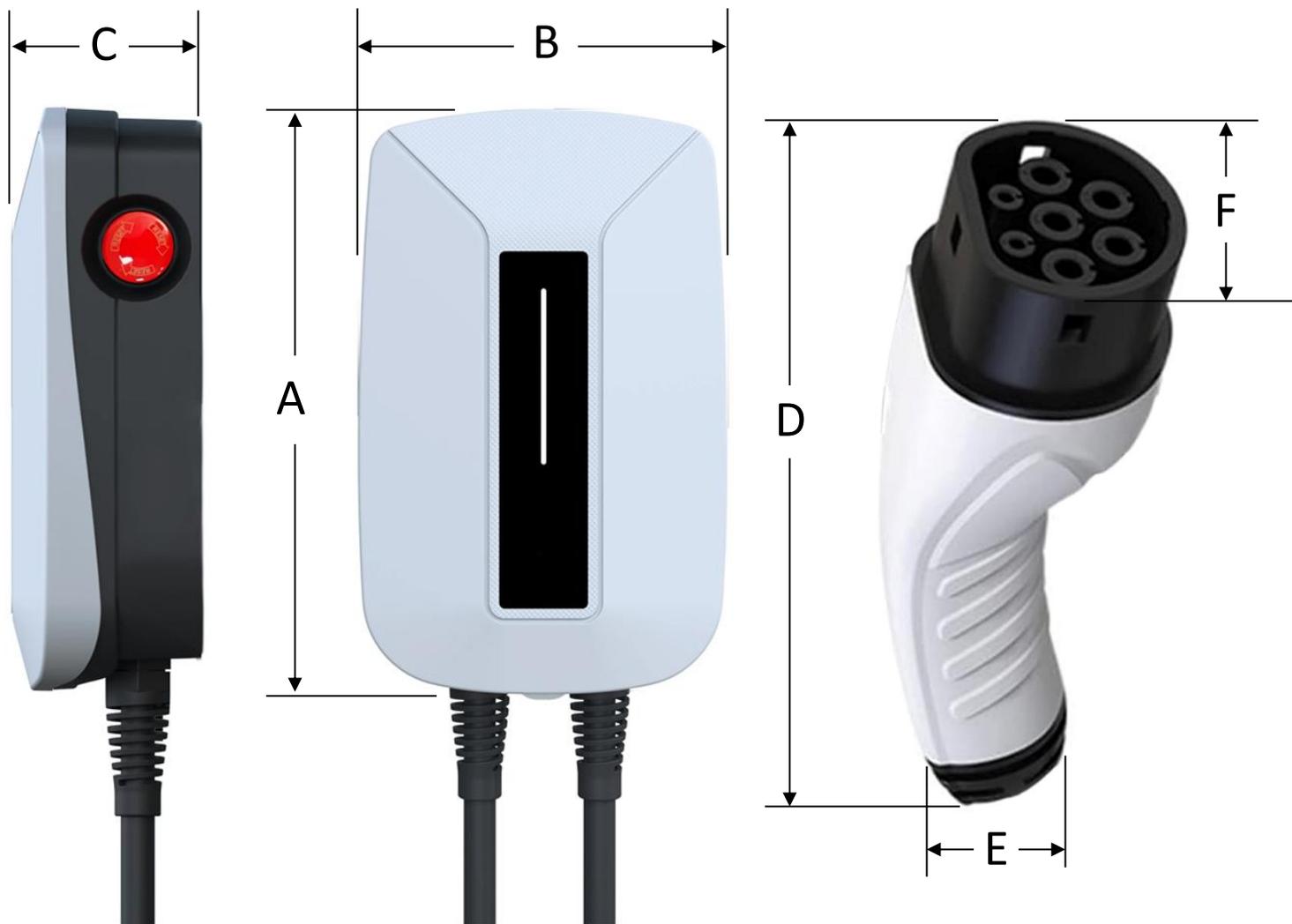
### Características Técnicas Específicas de la Estación de Carga para Vehículos Eléctricos, PowerPortT2.

Clave	Cantidad	Conector	Potencia	Amperaje	Alimentación		Material	Color	Peso y Dimensiones con Empaque en cm			
			kW	A	V	Hz			kg	Base	Alto	Ancho
MXWEO-001	1 Pza	Type 2 IEC 62196	7	32	220±20%	50-60	Aleación de Aluminio	Blanco	3.5	40	46	10
MXWEO-002	2 Pzas	Type 2 IEC 62196	7	32	220±20%	50-60	Aleación de Aluminio	Blanco	7.0	40	46	20
MXWEO-003	3 Pzas	Type 2 IEC 62196	7	32	220±20%	50-60	Aleación de Aluminio	Blanco	10.5	40	46	30



Dimensiones Específicas de la Estación de Carga para Vehículos Eléctricos, PowerPortT2.

Clave	A	B	C	D	E	F
	mm	mm	mm	mm	mm	mm
MXWEO-001 a MXWEO-003	239	151	78	245	47	63



### Galería de la Estación de Carga para Vehículos Eléctricos, PowerPortT2.



IEC 62196	
Specification	7 KW 32A 1Phase
Charging Type	Type2 IEC62196-2
Current	32A
Phase	1 Phase
Capacity	7 KW
Voltage	220±20%V
Cable	3G 6mm <sup>2</sup> +1*0.5mm <sup>2</sup>
Protection Degree	IP55
Operating Temperature	-30°C to +55°C
Cable Length	5m



• Sunscreen prevention

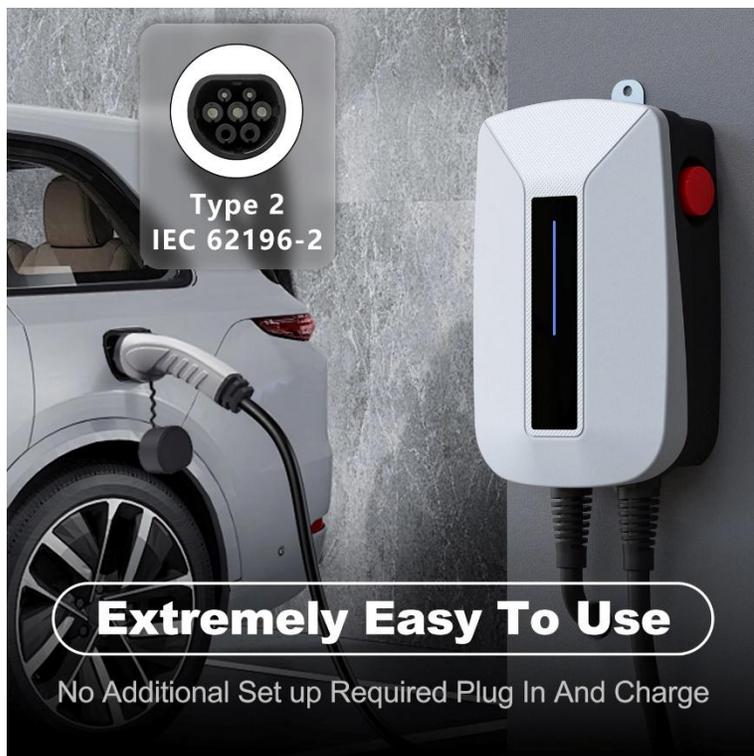
• Rainy environment



## High-Strength Materials

Greatly Delaying The Charger Aging Time  
Fearless In All Weathers

Skin material:TPU 3G6mm<sup>2</sup>+1x0.5mm<sup>2</sup>



Type 2  
IEC 62196-2

**Extremely Easy To Use**  
No Additional Set up Required Plug In And Charge

Reference Standards	EN 50620		
Rated temperature	90°C	Rated voltage	AC 450/750V
Cable diagram	 3×6+1×0.5		
<b>Electrical performance</b>			
20°C Maximum DC resistance of conductor Ω/km	3.30 (6mm <sup>2</sup> ); 39.0 (0.5mm <sup>2</sup> )		
Voltage withstand test	3.5kV/15min No breakdown		
90°C insulation resistance MΩ · km	≥0.0061		
<b>Other performance</b>			
temperature range	-40°C~90°C		
RoHS	adopt		
Flame retardant	accord with EN 60332-1-2		



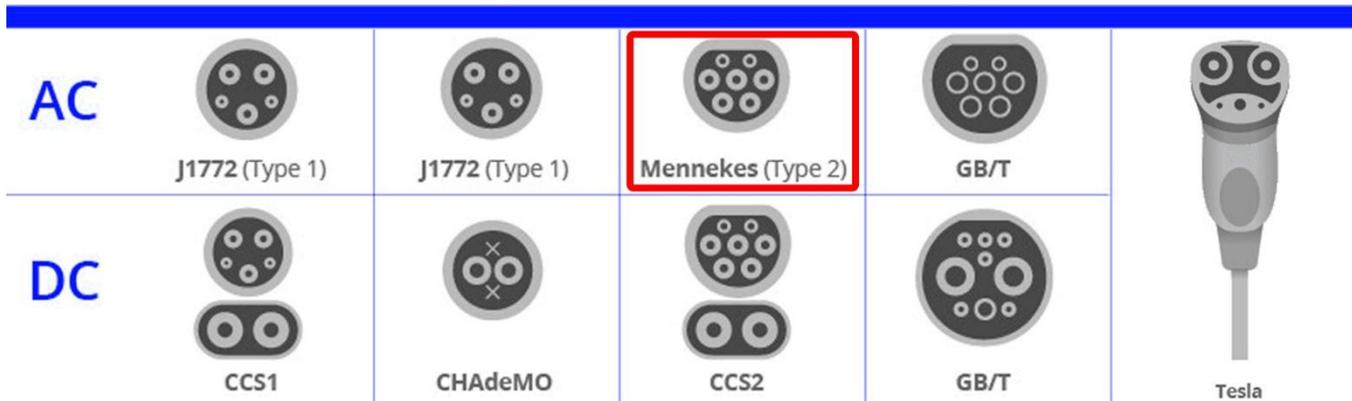
## APPLY TO E-VEHICLE

	Mercedes B Class E-celi / E 350e / EQC 400 / EQA / GLE 500e / S500 PHEV / SLS EV / Vito E-Cell Van		Range Rover P400e
	Porsche 918 Spyder / Cayenne / Panamera S PHEV / Panamera 4 E-Hybrid / Taycan-Mission E		Rimac Concept One
	Volkswagen E-up / E-Golf / Golf GTE PHEV / Golf 1.4 TSE / Passat GTE / I.D		Nissan Leaf 2018
	Audi A3 -Tron / Q7 E-Tron / e-tron Quattro / e-tron Sportback		LEVC
	BMW 330e / 530e / 740e / 94AH 3Rex / I3 / I8 / X5 / 2Series		Kia Niro / Niro Phev / optima Phev
	MINI Cooper S E Countruman 2017 (Countryman 2018,UK)		Toyota Prius / Plug-in -Hybrid 2018
	Volvo S90 / V90 T8 / V60 Phev / XC90 T8		Citroen e-mehari (MAX 16 Amp)
	Hyundai Ioniq Electric / Ioniq Plug- in / Kona		Mahindra E20
	Smart EQ / Smart 2 / ED 3 Phase 2013		Jaguar I pace
	Renault Kangoo ZE 2013-2019 / Zoe		Morgan EV
	Tesla 3 / Tesla S / Tesla X		BYD E6



Galería de la Estación de Carga para Vehículos Eléctricos, PowerPortT2.

### EV Charging Connector Types



	Type 1	Type 2	GB/T (AC)	CCS1	CHAdeMO	CCS2	GB/T DC	Tesla
Audi		✓		✓	✓	✓		
BMW	✓	✓		✓		✓		
Mercedes-Benz		✓		✓	✓	✓		
Volkswagen		✓		✓	✓	✓		
Porsche		✓		✓	✓	✓		
Tesla		✓		✓		✓		✓
Hyundai		✓		✓		✓		
Kia		✓		✓		✓		
Volvo		✓		✓		✓		
Peugeot		✓		✓		✓		
Citroën		✓		✓		✓		
Opel		✓		✓		✓		
Renault		✓		✓		✓		
Skoda		✓		✓		✓		
Ford	✓	✓		✓		✓		
Jaguar		✓		✓	✓	✓		
Land Rover		✓		✓	✓	✓		
BMW Mini		✓		✓		✓		
Fiat		✓		✓		✓		
Nissan	✓	✓		✓	✓	✓		
MG		✓		✓		✓		
Polestar		✓		✓		✓		
BYD			✓		✓	✓	✓	
Canoo		✓		✓		✓		
Rivian		✓		✓	✓		✓	

There are many energy vehicles, and the car brands and models are not listed in detail

An adapter can be used for electric vehicle chargers to ensure compatibility with different connector types.

Versión de Corrección	Nombre del Autor	Descripción del Error	Descripción de Corrección	Vo. Bo. Supervisor.
V1	Miguel Juárez	Ficha Nueva	Ninguna	Jessica Lorenzo

