

Cargador Portátil de baterías para Vehículos Eléctricos

FICHA TÉCNICA

Modelo: PCD040



Datos Técnicos

Voltaje nominal: 120-220 VAC
Corriente max: 32 A
Potencia nominal: 3,3 kW (15 A), 5,2 kW (24 A), 7,2 kW (32 A)
Temperatura de operación: - 10°C a + 40°C
Frecuencia de entrada: 50/60 Hz
Número de fases: 2
Modo: 2
IK: 08
IP: 55
Longitud del cable conector a vehículo: 3.40 mt
Longitud del cable a toma de red: 1.48 mt
Tipo de protección: RCD 30 mA
Humedad relativa: 0-95 % sin condensación
Tomacorriente: Enchufe industrial CEE 32 A
Uso permitido: Doméstico en Interior y exterior (no a la intemperie)

INSTRUCCIONES DE USO

Inicio del proceso de carga

1. Conecte su equipo en el tomacorriente de la red 220 VAC.
2. Presione el botón y seleccione la corriente de carga.
3. Verifique que su vehículo se encuentra apagado.
4. Abra la tapa del puerto de su vehículo.
5. Conecte el conector de la EDC en el puerto de carga de su vehículo.
6. Al terminar la carga desconecte el cable conector de su vehículo.
7. Desconecte el enchufe de su equipo de la red.
8. Coloque la funda protectora al cable conector.

TIPOS DE CONECTOR



GB/T



Tipo 1



Tipo 2

ESTADO DEL INDICADOR LED

Inactivo	Disponible	Cargando	Fin Carga	Error
Apagado	Luz continua	Altibajo	Luz continua	Rojo intermitente



Resolución 40117 de 2024 RETIE,
ARTÍCULO 2.3.5, CSR-CER1107214

CERTIFICACIONES

Los cargadores portátiles de batería para vehículos eléctricos cumplen con la Resolución N° 40117 de 2024 del Ministerio de Minas y Energía - RETIE - Artículo 2.3.5

Nota: Electrocontrol se reserva el derecho de cambios o modificar cualquier característica técnica o comercial en cualquier momento. De requerir el certificado y/o garantía por favor comunicarse con el asesor.



DIMENSIONES

Modelo	LARGO (L) (mm)	ANCHO(W) (mm)	ALTO(H) (mm)	PESO (kg)
PCD040	265	105	55	5.0

DIMENSIONES CAJA

LARGO (L) (mm)	ANCHO(W) (mm)	ALTO(H) (mm)
500	405	90



INSTRUCCIONES Y ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

- › Consulte con su asesor especializado de acuerdo a su vehículo.
- › Compruebe periódicamente si el cargador tiene daños visibles. No utilice un producto dañado.
- › Asegúrese de que todas las instalaciones y conexiones de seguridad estén disponibles, instaladas correctamente y sin daños.
- › Antes de encender el dispositivo, por favor, confirme que esté correctamente conectado a tierra para evitar accidentes innecesarios.
- › No utilice el cargador cuando el interior del enchufe de carga esté mojado.
- › No modifique, adapte ni cambie ninguna pieza usted mismo en ninguna circunstancia.
- › Por favor, cuide bien a los niños para asegurarse de que no jueguen con este dispositivo, ni pongan los dedos en el conector de carga cuando el enchufe de alimentación todavía esté conectado.
- › El circuito al que se conectará el cargador debe estar equipado con un disyuntor.
- › Lea cuidadosamente el manual de usuario de este producto antes de utilizarlo.

CONSERVACIÓN

- › Para garantizar la vida útil y el funcionamiento estable de la estación de carga, el entorno operativo debe mantenerse lo más limpio posible.
- › La estación de carga no debe utilizarse en entorno inflamables ni en entornos con gas volátil.
- › No dejar a la intemperie guardar en un lugar seco.
- › Evite golpes fuertes.
- › Mantener alejado de la lluvia.

