

# DuraCharger

## Cargador de Vehículo Eléctrico



## DuraCharger

### Modelo N° Duracell EV (1P-T) 7kW-T

Carga tu coche y tus baterías con la luz del sol o con la energía de la red más barata.

#### Características Principales

-  Compatible con energía solar
-  Protección contra fallos PEN
-  Opera con tarifas variables
-  Garantía estándar de 3 años
-  Cumple la normativa más reciente
-  Totalmente compatible con baterías e inversor Duracell Energy
-  Control en cualquier momento y lugar a través de la APP Duracell Energy

## Especificaciones técnicas Duracell EV (1P-T) 7kw

Product	Duracharger
Modelo n°	Duracell EV (1P-T) 7kW-T
<b>Parámetros Eléctricos</b>	
Potencia Nominal (kW)	7.4kW
Tensión Nominal (V)	AC 230V ± 10%
Intensidad Nominal (A)	32A
Frecuencia (Hz)	50Hz/60Hz
Modo de Carga	Mode 3 (EN/IEC 61851-1)
Tipo de Conector de Carga	IEC 62196 Type 2 (Tethered)
Autoconsumo en Standby (W)	<1W
Indicador de Estado	Led De 3 Colores (Rojo, Amarillo Y Verde)
<b>Parámetros Mecánicos</b>	
Dimensiones (mm, ancho x alto x fondo)	250 x 341 x 85 mm
Peso (kg)	3.2 kg
Longitud de Cable (m)	4m (7m opcional)
Material de la Unidad	ABS
Temperatura de Funcionamiento (°C)	-30°C ~+ 50°C
Humedad Relativa (%)	5% ~ 95%
<b>Comunicación</b>	
Comunicación Wi-Fi	W-Fi 2.4GHz, Bluetooth (optional), RFID
Protocolo	OCPP 1.6 JSON (OCPP 2.0 Optional)
<b>Seguridad</b>	
RCD	Protección 6mA DC
Protección de Entrada	IP55
Ignifugidad	UL 94V-0
Certificación	CE, UKCA, OZEV, EN/IEC 61851-1: 2017, EN/IEC 61851-21-2: 2018, EN/IEC 61000-6-1:2019
Electrical Protection	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Protección contra sobrecorriente</li> <li>● Protección de corriente residual</li> <li>● Protección de tierra</li> <li>● Protección contra sobrecargas</li> <li>● Protección contra sobretensión/subtensión</li> <li>● Protección contra sobrefrecuencia/subfrecuencia</li> <li>● Protección contra sobretemperatura/subtemperatura</li> </ul>
Warranty	3 años
<b>Installation</b>	
CB/RCD	32A/Type A
Earth Rod	No
Installation	Interior o exterior, montaje en pared, montaje en suelo

