

# Cargador E2EV Charger AC a muro

## Carga de EV para la industria y hogar

E2EV Charger es un cargador AC para recarga de vehículos eléctricos en interior y exterior. El nivel de potencia de recarga es ajustable hasta 7 kW monofásico y 22 kW trifásico. Tiene un diseño intuitivo y además es fabricado en Chile.

### Carga confiable

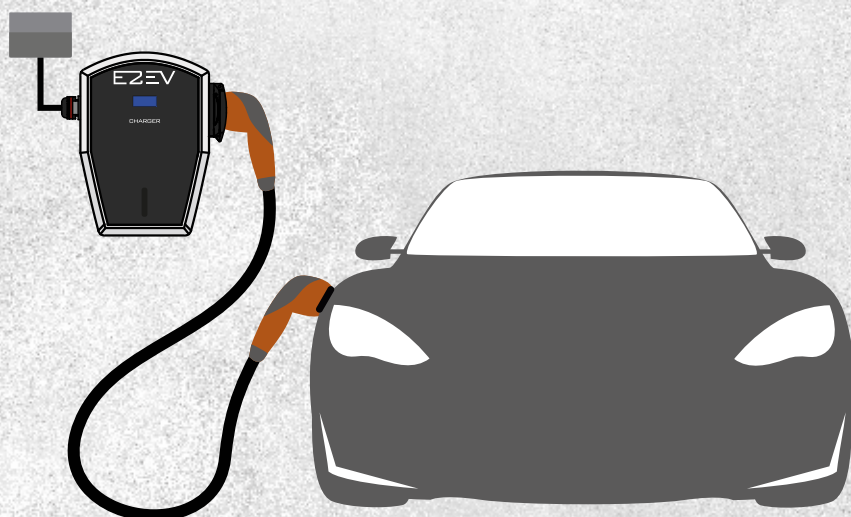
- Cargador testeado en laboratorio de electrónica de potencia.
- Lectura de potencia instalada para evitar sobrecorrientes o activación de protecciones.
- Equipo con soporte robusto para conexión segura de conectores.

### Operación de carga

- Integración de un contador de energía.
- Modo de carga de fácil operación.
- Lectura de parámetros de carga visibles en display frontal.
- Visualización de modo de operación de carga intuitivo con baliza led frontal.

### Seguridad y protección

- La protección por limitación de corriente evita los molestos accionamientos y sobrecargas en la instalación
- Protecciones integradas, también contra fallos de sobrecorriente en 6mA DC.
- Integración de parada de emergencia de fácil accionamiento.

**E2EV**

### Sistema recarga de EV

- Modo de carga dedicada tipo 3.
- Rango de potencia hasta 7 kW monofásico y 22 kW trifásico.
- Conector de salida T2, considerando el conector de carga T1 o T2 hacia el EV.
- Instalación en muro con soporte adicional.
- Cargador para instalaciones domiciliarias e industriales.
- Operación de carga intuitivo mediante baliza LED Frontal.
- Visualización de parámetros de potencia y energía en display LED frontal.

# Cargador E2EV Charger

## Características técnicas

# E2EV

### Gestión de carga

- Operación de carga automático al momento de conectar el cargador con el EV.
- Contador de energía integrado, visible en display.

### Seguridad integrada

- Sobreintensidad.
- Sobretensión y subtensión.
- Fallo de toma de tierra.
- Protección contra sobretensiones.
- Monitorización de la continuidad de la toma de tierra.

### Diseño

- Clasificaciones IEC: Monofásica hasta 7 kW/32 A y Trifásica hasta 22 kW/32 A.
- Protección IP: IP54.
- Interfaz de visualización con display en zona frontal de cargador.
- Dispone de un espacio reservado en caso que se desee incluir un branding propio.
- La carcasa está hecha de placa metálica con terminación en pintura electroestática, frontal de acrílico y soporte frontal con plástico ASA.

### Indicador LED

- La luz LED frontal da información al usuario sobre el estado del cargador y de la carga del VE.

### Conector

- Cable tipo 1 y tipo 2.
- Toma tipo 2 hembra
- No se requiere un gancho adicional, el cable puede enrollarse alrededor del cargador

