# Gave







## Compañía







Gave Electro es un reconocido fabricante de aparellaje eléctrico con una extensiva experiencia en los entornos industriales y de gestión de la energía.

La compañía ha desarrollado sus capacidades técnicas en los campos de corte en carga, el control y la protección en baja tensión, destacando en los últimos años los avances en corriente continua relacionados con las energías renovables y especialmente la generación fotovoltaica.

Como especialistas damos soporte a clientes de todo el mundo aportando soluciones individuales y acompañando en las diferentes etapas de los proyectos.

#### Innovación

A partir de una idea inicial, un equipo técnico cualificado desarrollará el producto a lo largo de las diferentes etapas a ejecutar; diseño, creación de prototipos, pruebas de laboratorio y realización de la producción.

#### Calidad

Nuestra amplia oferta siempre se ha distinguido por la calidad. Todos los productos de Gave Electro están diseñados para una fácil instalación y un funcionamiento seguro. Los componentes y la materia prima provienen de un grupo de proveedores seleccionados capaces de garantizar una elevada calidad a lo largo del tiempo.



## Soluciones para aplicaciones fotovoltaicas







### Servicio

Disponemos de una área de producción específica con zonas de trabajo flexibles que garantizan la máxima reactividad a las necesidades de nuestros clientes.

Un amplio portafolio de cajas fabricadas conforme la normativa IEC 61439-2 que integran nuestros componentes originales.

Nos adaptamos a las necesidades específicas de cada cliente y a la normativa de cada país cuando es necesario.

#### Diseños de proyectos

Como especialistas, ofrecemos soporte de ingeniería técnica en proyectos integrales que requieren de un conocimiento experto.

Desarrollar un diseño innovador y rentable supone tener en cuenta el coste del producto, la instalación y el mantenimiento. El retorno de la inversión es el centro de nuestros proyectos.



Fácil instalación y mantenimiento



Laboratorio de pruebas interno



ROI (retorno de la inversión)

## Componentes PV

## Interruptores seccionadores PV

- Modulares 1000V hasta 80A
- 1, 2, y 3 circuitos
- 1000V y 1500V hasta 400A



## Protectores de sobretensión

- Clase I, I+II, II
- 1000V y 1500V
- · Cargadores de batería



#### Protección fusible

- Fusibles cilíndricos qPV
- Fusibles NH gPV
- Bases portafusibles



### Residencial



## Cajas de conexión DC

Cajas modulares de 1000V hasta 6 MPPT

Cajas de agrupación en un único circuito o múltiples circuitos



## Cajas de protección DC

Cajas de protección contra sobretensiones para grupos distantes al inversor



### Cajas AC

Cajas de protección monofásicas o trifásicas, con posibilidad de rearme automático, espacio adicional para otros elementos y para inversores híbridos.



#### Cajas para microinversores

Cajas modulares AC de conexión monofásica y trifásica para microinversores Enphase





## Industrial y comercial



#### 1000V

Gama de cajas de conexión SP de fácil transporte, instalación y elevada seguridad eléctrica



#### 1500V

Gama de cajas de conexión SP de 1500V con aislamiento reforzado



## Almacenamiento de energía



### Caja conexión para baterías

Protección adaptada a tensiones muy bajas



## Caja desconexión para baterías

Línea de protección y desconexión del inversor en los sistemas de almacenamiento



## Plantas de generación







Selecciona tu caja de conexión PV de un modo rápido y sencillo

#### En tan solo 3 pasos:

- Elije la marca de tu inversor
- Selecciona el modelo
- Obtén la referencia de tu caja DC y AC compatible con tu instalación







#### Contacto

Para más información enviar un e-mail a solartec@gave.com



#### Vídeo

Descubre cómo funcionan las cajas de conexión PV



gave electro, s.l.

Av. Mogent 214-232 P.I. A7 Llinars Park 08450 Llinars del Vallés www.gave.com gave@gave.com T. +34 938 422 212



