



Hace posible que tu Homelift siga funcionado en caso de corte de luz, reduce el consumo a 200 W, lo hace regenerativo y además hace posible convertirlo en un Homelift Solar.



VENTAJAS

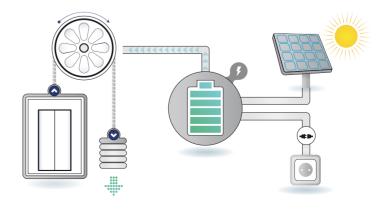
- » Reduce el consumo máximo del Homelift a 200 W.
- » El Homelift sigue funcionando tras un corte de luz.
- » Recupera la energía de la frenada.
- » **Reduce** enormemente el **stand-by** del elevador.
- » Alarga la vida del variador.
- » Elimina la necesidad de utilizar un sistema de alimentación auxiliar UPS.
- » Posibilidad de utilizar energía solar.
- » Válido para elevadores nuevos o ya instalados.





HISS es un sistema de alimentación inteligente para HOMELIFTS eléctricos que permite que el elevador se conecte a un enchufe monofásico consumiendo una potencia máxima de tan sólo 200W. Recupera la energía generada por el elevador y su sistema de acumuladores

permite que **el elevador funcione sin luz** durante largo tiempo. Además puede convertirse en un HOMELIFT solar con un único panel fotovoltaico. Es lo que llamamos "Allied with the sun"



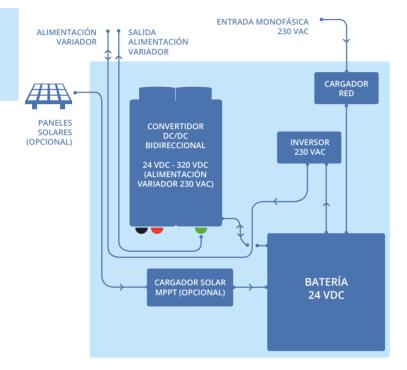




Este sistema contiene



- » Una entrada monofásica de 200 W.
- » Dos salidas de alimentación:
- » 300 Vdc para variador monofásico.
- » 230 Vac para maniobra, luces, frenos, etc.
- » Sistema de almacenamiento de energía que garantiza que el Homelift siga funcionando a su velocidad nominal en caso de corte de luz.
- » Entrada opcional solar.
- » Posibilidad de transmitir gran cantidad de información a la maniobra.



Gama de producto y características técnicas



	HISS 2kW	HISS 3kW	HISS 4kW
Potencia máxima de entrada	200 W	200 W	200 W
Tensión de entrada	230 Vac - (90 ~ 305 Vac - 47 ~ 63Hz)		
Potencia nominal de salida (Alimentación Variador)	2000 W	3000 W	4000 W
Potencia máxima de salida (Alimentación Variador)	2200 W	3300 W	4400 W
Tensión de salida (Alimentación variador)	300 Vdc - Compatible con Variadores 230 Vac Soft Start - Conecta y desconecta el variador tantas veces como sea necesario alargando su vida útil.		
Potencia máxima de salida 230 Vac	400 W o 700 W (diferentes opciones)		
Almacenamiento de energía	Desde 1 kWh hasta tus necesidades		
Allied with the sun	1 o 2 paneles solares en paralelo de 72 celdas		





SOBRE HISS

- » Sistema de alimentación inteligente.
- » Se enchufa en una toma de 230 Vac (200 W de máximo consumo).
- » Recupera la energía generada cuando el elevador baja.
- » Permite un gran número de viajes en caso de corte de luz evitando de esta manera el atrapamiento y permitiendo seguir usándolo aun en ausencia de suministro eléctrico.
- » Conexión inmediata a paneles solares.
- » Instalación rápida incluso para Homelifts existentes.



NOSOTROS

Llevamos más de 15 años trabajando en el sector de la electrónica industrial y desde 2012 ofrecemos **productos innovadores** para el mercado del ascensor entre otros.

La electrónica de **potencia**, el almacenamiento de **energía** y las energías **renovables** a escala usuario final están revolucionando día a día el mundo y nuestras soluciones forman parte de este nuevo escenario.

