

## ELEVADORES CC/CC CONMUTADOS SERIE 200



Especialmente pensados para el campo de las carretillas, automoción y la navegación, los elevadores de tensión de corriente continua ICAR de la serie 200, elevan la tensión de salida utilizando técnicas de conmutación de alta frecuencia que permiten obtener la máxima potencia con el mínimo volumen y peso, y con el mayor rendimiento.

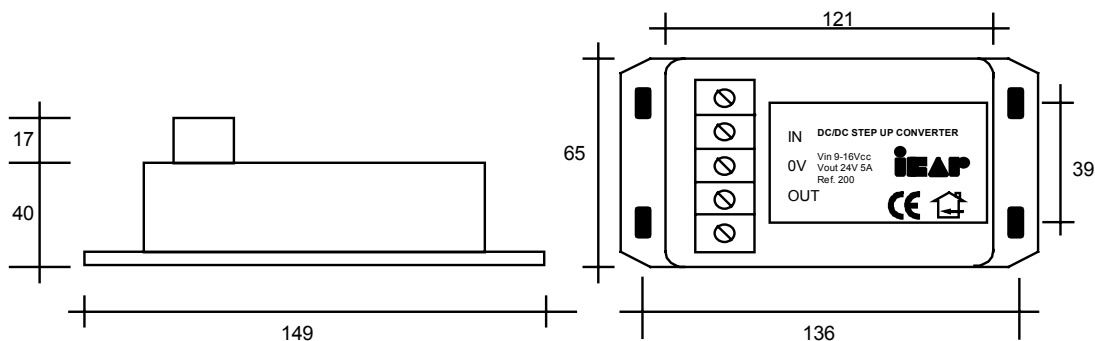
### CARACTERISTICAS TECNICAS

- Convertidor conmutado de alta frecuencia.
- Tensión de salida ajustable entre  $\pm 10\%$
- Rendimiento a máxima potencia  $>90\%$ .
- Protección contra:
  - Sobrecarga por limitación de corriente.
  - Cortocircuito por fusible rearmable
  - Inversión de polaridad de la entrada.
- Incremento temperatura del disipador a plena potencia inferior a  $40^{\circ}\text{C}$ .
- Entrada y salida regleta 3 polos
- Caja metálica aluminio plata
- Dimensiones 149x65x57mm
- Fijación al chasis mediante 4 tornillos

Fabricamos cuatro modelos en función de su tensión de entrada y salida

<u>MODELO</u>	<u>TENSION ENTRADA</u>	<u>SALIDA</u>
200	6V (5 a 9V)	12V 5A
210	12V (9 a 16V)	24V 5A
220	12V (9 a 16V)	48V 2.5A
230	24V (18 a 30V)	48V 5A

### DIMENSIONES FISICAS



Medidas en mm.