

1.- SERIE KIT: convertidores de baja potencia carta abierta

DC/DC 117/XX 2A REDUCTOR CONMUTADO CC/CC SERIE KIT:



Especialmente pensados para el campo de las telecomunicaciones, control industrial, automoción, navegación, transporte de personas y mercancías, etc, los convertidores ICAR de corriente continua de la serie KIT, reducen los 12/24V de la batería empleando técnicas de conmutación de alta frecuencia, permitiendo obtener la máxima potencia con el mínimo tamaño y peso, y con el máximo rendimiento.

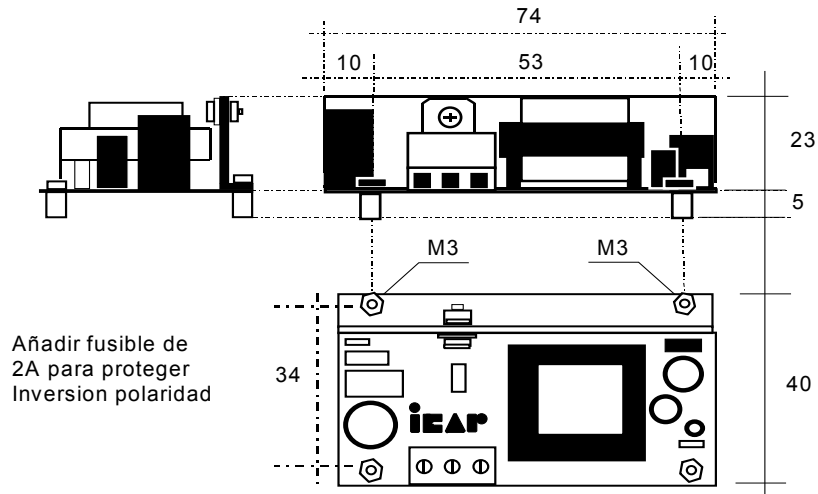
DC/DC 117/05 5V 2A

DC/DC 117/12 12V 2A

CARACTERISTICAS TECNICAS:

- Convertidor conmutado de alta frecuencia
- Tensión salida según modelo 5V o 12V
- Rendimiento a máxima potencia >80%
- Protecciones contra:
 - Sobrecarga por limitación corriente
 - Cortocircuitos con salida 0V 2.5A
 - Inversión de polaridad entrada
- Tensión de entrada según modelo:
 - DC/DC 117/05 9 a 35Vcc
 - DC/DC 117/12 16 a 35Vcc
- Máxima corriente de salida 2A
- Entrada y salida mediante regleta
- Dimensiones 74 x 40 x 28 mm (ancho, largo, alto)
- Fijación al chasis mediante cuatro tornillos M3

DIMENSIONES FISICAS:



Medidas en mm.