

DESARROLLOS



CCSD-24/1220-BUS

Convertidores de tensión, para uso industrial, comunicaciones e informática en móviles.

Tensión de entrada 24 Vcc.

[Ver PDF](#)

Tensión de entrada:	16 a 35 Vcc.
Tensión de salida:	13,6 Vcc +/- 2 %.
Corriente máxima de salida:	20 A en servicio 3:1 o 12 A máximo en servicio continuo.
Regulación:	+/- 2 %
Ripple:	< 2 mV pso
Rendimiento:	> 92 % a plena carga.
Protecciones:	Fusible de entrada.
	Contra inversión de polaridad de batería por sistema diodo y fusible.
	Contra sobrecarga y o cortocircuito por límite electrónico.
	Contra sobre tensión de salida por bloqueo interno.
Ventilación:	Por convección natural.
Temperatura ambiente de trabajo:	5 a 45 °C.
Conexiones:	Entrada positiva de 24 Vcc, cable rojo (fusible de 15 A) sección 2,5 mm ² .
	Salida positiva de 12 Vcc, cable marrón.
	Negativo común entrada y salida, cable negro sección 4 mm ² .
Dimensiones::	133 x 73 x 50 mm.
Peso aproximado:	480 gramos.
No hay aislación entre la entrada y la salida, entrada y salida tienen el negativo común	

