



CTEK - 40-315 - cargador de cinco etapas completamente automático

El D250SE de dos entradas, con tecnología sueca galardonada, permite disfrutar más del vehículo maximizando la capacidad de baterías.

D250SE Cargador de baterías compatible con alternadores inteligentes. Alimentación máxima con la generación solar. Servicio de carga y baterías de arranque. Sensor de temperatura integrado. 12V | Cargador de 20 A de entrada doble con selección de tensiones de carga. El D250SE es un cargador de cinco etapas y completamente automático que suministra hasta 20 A de potencia a baterías de servicio de 12 V de plomo o de litio* de 40 a 300 Ah. Dispone de algoritmos de carga seleccionables para y baterías AGM y de litio* y puede utilizar la alimentación a través de su entrada dual desde y alternador, panel solar y energía eléctrica. Cuando la batería de servicio está totalmente cargada, el D250SE redirige automáticamente la energía de carga de y mantenimiento a la batería de arranque. El D250SE puede mantener una salida estable de hasta 20 A en y vehículos con alternadores controlados por y unidad ECU, y también tiene un sensor de y temperatura para y optimizar la carga independientemente de la y climatología. *) Baterías de litio 12 V (LiFePO₄, Li-Fe, Li-iron, LFP). Características Separador de baterías que sustituye a diodos y relés VSROpción AGM seleccionable: 14,4 V o 14,7 V Carga maximizada para alargar la vida y mejorar el rendimiento de las baterías Sensor de temperatura para compensar bajas temperaturas Protegido contra salpicaduras y polvo (IP65) Compatible con SMARTPASS 120, SMARTPASS 120S para la máxima solución de gestión de electricidad de 140 A Garantía de 2 años Datos Técnicos Entrada 11.5-23 V, 25 A Salida 14.4/14.7 V, 20 A, tipos de baterías de plomo. 14.2 V, 20 A, LiFePO₄. Capacidad de la batería 40-300 Ah Categoría de carga Carga CCPérdidas de contracorriente* Menos de 1 Ah/mes Tensión de la batería 12 V Química de las baterías Plomo; Iones de litio Temperatura ambiente en funcionamiento -20 °C a +50 °C (-4 °C a +122 °C) Ondulación** Menos del 4 % Tipos de baterías 12 V: WET; MF; Ca/Ca; AGM; EFB; GEL; LiFePO₄ Grado de protección IP65 Peso bruto (unidad en caja) 0.9 kg Dimensiones (L x An x Al) 192 x 110 x 65 mm Peso neto (unidad con cables) 0.7 kg MPPTS y Garantía 2 años*) La pérdida de contracorriente es la corriente que se pierde si el cargador no está conectado a la red. Los cargadores CTEK tienen una contracorriente muy baja.**) La calidad de la tensión de carga y de la corriente de carga son muy importantes. Una corriente de ondulación alta calienta la batería, lo cual tiene un efecto de envejecimiento en el electrodo positivo. Una tensión de ondulación alta puede dañar a otro equipo que está conectado a la batería. Los cargadores de batería CTEK producen una tensión muy limpia y una corriente con una ondulación baja. CTEK emite una garantía limitada para el comprador original del producto. El periodo de garantía del producto varía en función del producto. La garantía limitada es intransferible. La garantía se aplica a errores de fabricación y defectos materiales. La garantía no será válida si alguien distinto de CTEK o sus representantes autorizados manipula sin prestar el debido cuidado o repara el producto. CTEK no ofrece ninguna otra garantía distinta de esta garantía limitada y no se hace responsable de ningún otro coste que no sea el

mencionado anteriormente, es decir, ningún da ntilde;o indirecto. Además, CTEK no está; obligado a ofrecer ninguna otra garantía distinta de esta.





CTF4

