

SISTEMA DE GESTIÓN DE ALIMENTACIÓN PARA BATERÍAS DE SERVICIO Y ARRANQUE

Smartpass 120S carga y alimenta la batería de servicio y equipos con 120 A y separa equipos críticos de equipos no críticos, asegurando que la radio, las luces de emergencia y los sistemas de navegación siempre estén energizados.

SEPARAR, PRIORIZAR Y REFORZAR BATERÍAS Y EQUIPOS

Smartpass 120S es una solución de gestión de energía de 120 A que distribuye, controla y maximiza la energía disponible del alternador para energizar baterías de servicio y consumidores. SMARTPASS 120S gestiona todas las baterías de 12 V desde 28 Ah hasta 800 Ah. La función de protección de Smartpass 120S asegura que equipos críticos como radio, luces de emergencia y sistemas de navegación tengan siempre energía y sean prioritarios cuando el voltaje de la batería de servicio es bajo, desconectando los consumidores que no son críticos. La protección de batería de la unidad protege la batería de servicio contra descarga total, y una protección integrada contra sobretensión reduce la corriente de carga para evitar que la temperatura de la batería sea excesiva. SMARTPASS 120S es compatible con los cargadores integrados de 20 A D250SA y D250SE.

- Número de artículo anterior: 40-289
- Compatible con alternador inteligente
- Suministra 120 A para recarga rápida de baterías desde 28 Ah hasta 500 Ah
- Compatible con los modelos D250SA y D250SE para una solución definitiva de gestión de potencia de 140 A
- Prioriza consumidores críticos y alimenta consumidores directamente desde el alternador
- Función de arranque asistido
- Separador de baterías que sustituye a diodos y relés VSR
- Totalmente automático
- Protector de batería para proteger la batería secundaria contra descarga total
- Protección dinámica contra sobrecorriente para tratar entradas y salidas temporales de hasta 350 A para carga rápida
- Protección térmica de baterías para más seguridad
- Protegido contra salpicaduras y polvo (IP65)
- Garantía de 2 años

SMARTPASS 120S



DATOS TÉCNICOS

ENTRADA	11, 5-23 V, 120 A (temporalmente 350 A durante 10 segundos)
SALIDA	120 A (temporalmente 350 A durante 10 segundos)
TIPOS DE BATERÍAS	12 V: WET, MF, Ca/Ca, AGM, EFB, GEL, LiFePO ₄
CAPACIDAD DE LA BATERÍA	28-800 Ah
PÉRDIDAS DE CONTRACORRIENTE*	Menos de 7 Ah/mes
FUENTE DE ALIMENTACIÓN	12 V -> 12 V
TENSIÓN DE LA BATERÍA	12 V
TEMPERATURA AMBIENTE EN FUNCIONAMIENTO	-20 °C a +50 °C (-4 °F a +122 °F)
QUÍMICA DE LAS BATERÍAS	Plomo, Iones de litio
GRADO DE PROTECCIÓN	IP65
DIMENSIONES (L X AN X AL)	192 x 110 x 65 mm
PESO NETO (UNIDAD CON CABLES)	0.7 kg
PESO BRUTO (UNIDAD EN CAJA)	0.9 kg
GARANTÍA	2 años

CALIDAD GARANTIZADA CON CTEK

CTEK dispone de un servicio de atención al cliente para responder a todas las preguntas relacionadas con la carga y los cargadores CTEK. Todas las soluciones y los productos diseñados y suministrados por CTEK se caracterizan por su seguridad, simplicidad y flexibilidad. CTEK suministra cargadores en más de 70 países de todo el mundo. CTEK también es un fiable proveedor de equipos originales para muchos de los más prestigiosos fabricantes de automóviles y motos del mundo.

Para más información, visite WWW.CTEK.COM

*) 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.



Todos los productos y especificaciones de productos están sujetos a cambios sin previo aviso para mejorar la fiabilidad, el funcionamiento o el diseño. En caso de error del producto, nos reservamos el derecho de inspeccionarlo y verificar el fallo. Todas las devoluciones de productos están sujetas a nuestros términos de garantía estándar.

CTEK