



SercoMoto SM003S

Sistema Inteligente de Control de Luces

Arnés Inteligente Sercomoto® SM003S, con cableado e interruptor de nueva generación para el control de sus luces auxiliares Sercomoto®.



El arnés inteligente SM003S cuenta con un sensor de voltaje, que permite instalar sus faros conectándolos únicamente a la batería, sin necesidad de conectarlos al módulo de switch de su moto, protegiendo así toda la electrónica de su moto y respetando los parámetros de garantía de la misma, al ser un accesorio que está conectado de forma totalmente independiente.

NOTA: Este arnés solamente funcionará en una batería que se encuentre instalada en una motocicleta. **De ninguna manera funcionará conectándolo a una batería sola, ya que su funcionamiento depende de la variación de voltaje que se genera en la misma batería al encender la motocicleta.**

INDICACIONES

Al conectar el arnés SM003 a la batería de su moto, con sus polo + (rojo) y – (negro), deberá encender su moto y esperar 1 o 2 minutos a que el umbral de voltaje supere los 13.5V (Este tiempo puede variar, dependiendo de la moto y del estado general de la batería). En ese momento se encenderá la luz del switch y sus faros estarán listos para ser encendidos.

De la misma forma, al apagar su moto, cuando el voltaje baje debajo del umbral de 12.9V, los faros se apagarán automáticamente, al igual que la luz del switch.

Las funciones de este arnés inteligente son las siguientes:

- Encender luz
- Estrobo simultáneo
- Flash lento
- Estrobo Alternado

Todas estas funciones cambian en el mismo orden siempre y se activan al apagar y encender el switch nuevamente.

CONSIDERACIONES IMPORTANTES

- Al momento de instalar el arnés en su moto, procure dejar el módulo del sensor de voltaje en una zona debajo de su asiento, en donde le llegue la menor cantidad de agua posible ante una tormenta. Así mismo, procure no dejar el sensor en las zonas más calientes de la moto, junto al motor. Esto alargará la vida de su arnés y evitará problemas futuros.
- Si al momento de instalar su arnés, este no hace las funciones indicadas en este documento, solamente debe hacer un reset general del sensor. Esto se logra desconectándolo 10 minutos de la batería y volviéndolo a conectar. Esto sucede en ocasiones, ya que al probar el producto antes de instalarlo, para probar su correcto funcionamiento, el sensor puede bloquearse debido a las conexiones y desconexiones constantes. Si después del reset general, el producto aún no ejerce sus funciones correctamente, por favor contacte a su distribuidor o al servicio técnico de sercomoto, por medio de la página www.sercomoto.mx.
- SI SU BATERÍA ES DE LITIO este arnés funcionará de manera muy diferente, ya que las baterías de litio mantienen un voltaje más constante y por mayor tiempo, por lo que el sensor podría detectar la baja de voltaje hasta 36 horas después de apagada la moto, aunque bajo ningún motivo dejará que se descargue su batería por debajo de los 12V.
- Este producto tiene garantía de 1 año contra cualquier defecto de fabricación. La garantía no cubre desperfectos por mala instalación. Por favor acuda con un profesional para la instalación correcta de este producto.



f @ | SercomotoMexico



Recomendamos que la instalación sea a cargo de profesionales. Si no se realiza correctamente, existe riesgo de shock eléctrico además de dañar el sistema y partes de tu motocicleta.