

NOTA INFORMATIVA BC TUNING CÁMARAS Y SENSORES DE APARCAMIENTO

Estimados clientes:

Por medio de la presente deseamos informarle sobre un punto importante a tener en cuenta cuando vamos a instalar una cámara de vídeo o un sensor de aparcamiento universal BTR.

En algunas ocasiones al instalar cualquiera de estas unidades notamos que al encender el vehículo dejan de funcionar o funcionan incorrectamente. Este fallo se presenta normalmente en vehículos con CAN BUS y se debe a que en muchos modelos de vehículos CAN BUS el voltaje de la señal tomada varía de 12 V a 5 o 6 V, por lo que pasa a ser un voltaje insuficiente para el correcto funcionamiento de la unidad.

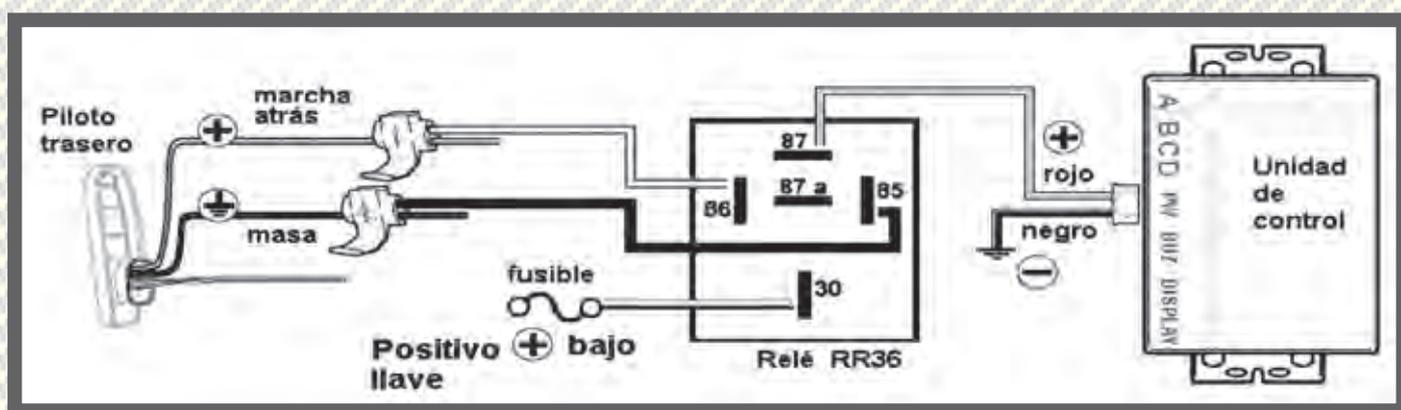
A continuación les explicaremos de una forma sencilla como solucionarlo:

SENSORES DE APARCAMIENTO

Compruebe con un multímetro el voltaje de las señales tomadas para conectar la unidad, con el vehículo apagado y luego con el vehículo encendido. Éste debe ser de 12 a 15 V.

Si en su caso el voltaje es menor de 12 V, puede solventar el problema instalando un relé universal de 5 patas para modificar la señal a 12 V tomando en cuenta las siguientes imágenes:

Sistema de aparcamiento de 4 sensores:

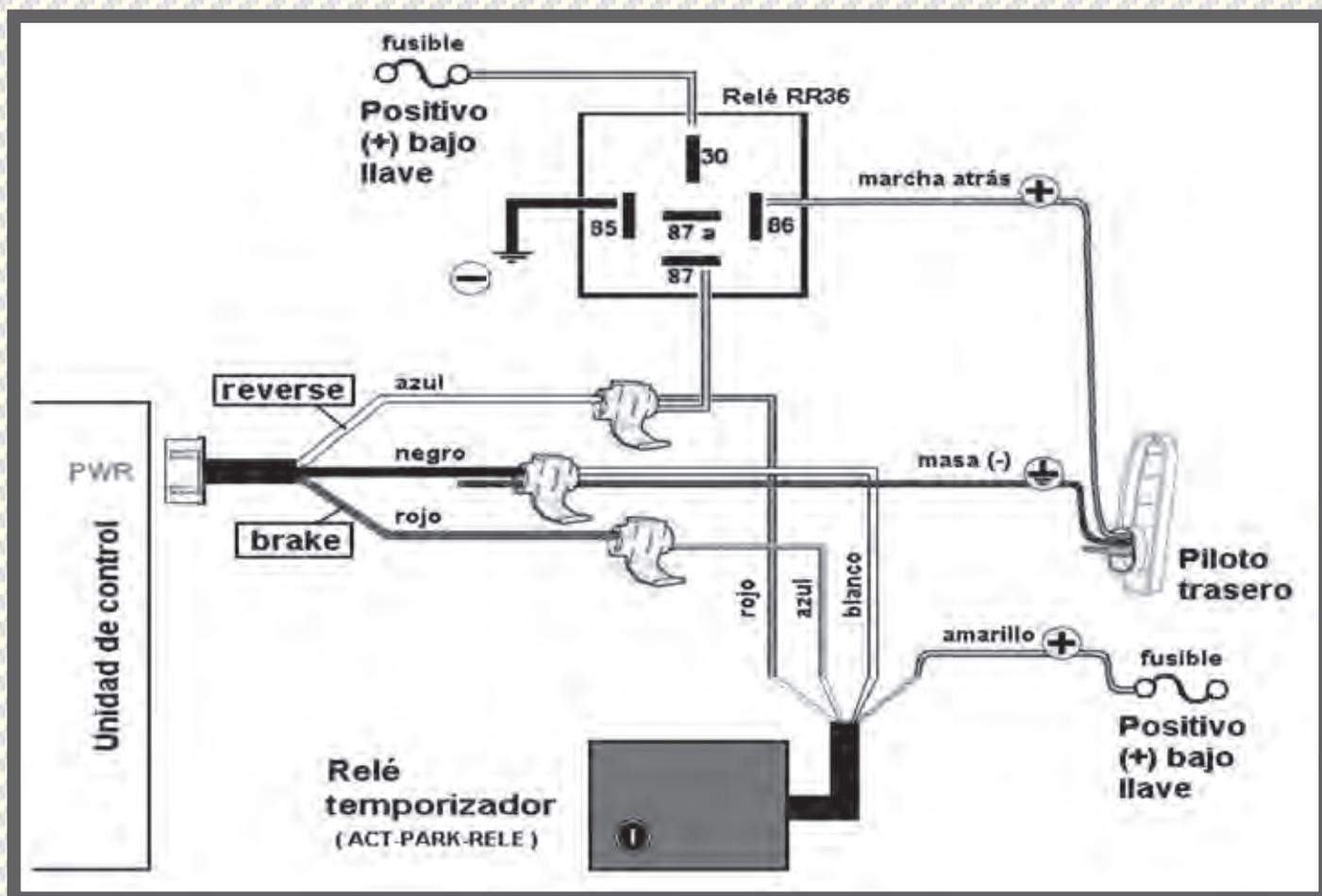


Relé mod. RR36: 30 positivo (+) 12 V bajo llave
87 positivo (+) 12 V para la unidad de control
86 luz de marcha atrás
85 masa (-)

Estrada Peinador Os Valos nº 123 • 36415 Louredo (Mos) • Pontevedra
Telf.: +0034 986 28 83 83 / +0034 986 28 83 84 • Fax: +0034 986 48 84 88
www.bctuning.com • e-mail: bc@bctuning.com

Sistema de aparcamiento de 8 sensores:

a) Si está instalando el kit acompañado con el ACT-PARK-RELE asegúrese que el cable amarillo está conectado a una señal que mantiene los 12 V con el vehículo encendido y/o apagado; en este caso solo debe instalar un relé universal para la señal de marcha atrás según lo indicamos en la siguiente figura:



b) Si no está instalando el relé ACT-PARK-RELE puede solventar el problema instalando dos relés universales RR36 para modificar la señal a 12 V tomando en cuenta la siguiente figura:

