

Mercedes Clase C - Se enciende la lámpara de control del ABS/ESP | HELLA

Mercedes

Clase C (W 203)

Todos los vehículos fabricados

desde 02-03

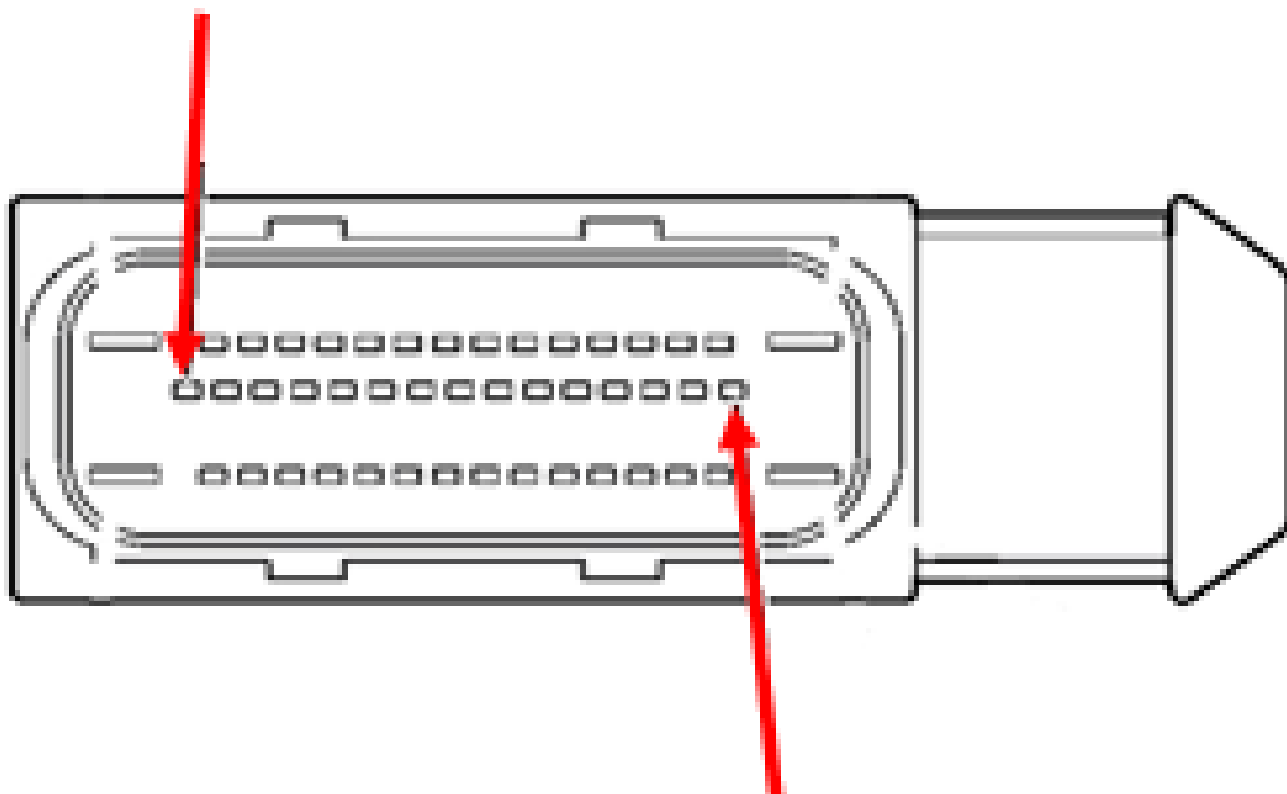
Se enciende la lámpara de control del ABS/ESP

Si el cliente percibe el defecto arriba mencionado, podría ser debido a la corrosión en las conexiones de los enchufes. Además, podrían aparecer los códigos de avería C1140 (sensor de giro del volante, señal errónea) y C1145 (sensor ABS de ángulo de giro de la rueda delantera derecha, interrupción).

En este caso debe procederse de la siguiente manera:

1. Comprobar si presentan corrosión los pines del enchufe 18, 19, 20 (todos ellos del sensor de presión de frenado) de las conexiones de enchufe de la unidad de control ABS/ESP (v. imagen); en caso necesario, limpiarlos y secarlos. La unidad de control se encuentra en el alojamiento del motor a la izquierda, en la caja de control, detrás de la suspensión.
2. Si el daño es muy grave, hay que renovar los pines con el kit de reparaciones.
3. Antes de realizar los contactos, tratar las conexiones de enchufe con grasa o espray especial para electrónica.
4. Comprobar el paso de cable del cableado del sensor de presión de frenado. El valor máx. de resistencia es de 0,5 ohmios.

31



17

Indicación de seguridad importante

La información técnica y los consejos prácticos han sido elaborados por HELLA con el fin de ayudar de forma profesional a los talleres de vehículos en su trabajo diario. La información facilitada en esta página web está pensada solamente para personal debidamente cualificado y con formación específica. Solo se permite la reimpresión, divulgación, reproducción, uso de cualquier tipo y difusión del contenido de este documento o de una parte del mismo, tras obtener nuestra autorización expresa por escrito e indicando la fuente. Las representaciones esquemáticas, las imágenes y las descripciones sirven para aclarar e ilustrar los textos del documento y no pueden considerarse la base de ningún tipo de montaje o de reconstrucción. Todos los derechos reservados.