

**LC-GMRC-03  
Cadillac Class II data bus interface  
1996-2005**

**APPLICATIONS**

**CADILLAC**

Catera	1997-2001	Seville	1996-1997
Deville	1996-1999	Seville*	1998-2004
Deville*	2000-2005		
Eldorado	1996-2002		

*\*Note: You must bypass the factory amp in these vehicles to use this interface.*

**FEATURES**

- Provides accessory (12-volt 10-amp)
- Retains R.A.P (Retained Accessory Power)
- Used in non-amplified systems or when bypassing an amplified system
- Retains all warning chimes through onboard speaker
- Low profile case
- USB updatable

*Note: If OnStar is present it will be lost.*

**INTERFACE COMPONENTS**

- LC-GMRC-03 interface • 32-pin Cadillac harness

**TOOLS REQUIRED**

- Cutting tool • Crimping tool • Tape
- Connectors (example: butt-connectors, bell caps, etc.)

**CONNECTIONS TO BE MADE**

**From the 4-pin harness to the aftermarket radio:**

- Connect the **Yellow** wire to the constant/memory wire.
- Connect the **Red** wire to the accessory wire.
- Connect the **Black** wire to the ground wire.
- Plug the 4-pin harness into the LC-GMRC-03 interface.

**From the 32-pin harness to the aftermarket radio:**

- Connect the **Blue** wire to the antenna turn-on wire.
- Connect the **Orange/White** wire to the illumination wire (if the aftermarket radio has no illumination wire, tape off the **Orange/White** wire).
- Connect the **White** wire to the left front positive speaker output.
- Connect the **White/Black** wire to the left front negative speaker output.
- Connect the **Gray** wire to the right front positive speaker output.
- Connect the **Gray/Black** wire to the right front negative speaker output.
- Connect the **Green** wire to the left rear positive speaker output.
- Connect the **Green/Black** wire to the left rear negative speaker output.
- Connect the **Purple** wire to the right rear positive speaker output.
- Connect the **Purple/Black** wire to the right rear negative speaker output.
- Plug the 32-pin harness into the vehicles wiring harness.

**INSTALLING THE LC-GMRC-03**

- Initialize the interface by turning the ignition on for 30 seconds, then turn the ignition back off, and on again.

**KNOWLEDGE IS POWER**

Enhance your installation and fabrication skills by enrolling in the most recognized and respected mobile electronics school in our industry. Log onto [www.installerinstitute.com](http://www.installerinstitute.com) or call 800-354-6782 for more information and take steps toward a better tomorrow.



Metra recommends MECP certified technicians

**Caution:** Metra recommends disconnecting the negative battery terminal before beginning any installation. All accessories, switches, and especially air bag indicator lights must be plugged in before reconnecting the battery or cycling the ignition.

**Note:** Refer to the instructions included with the aftermarket radio.

**LC-GMRC-03**  
**Interfase de bus de datos clase II para**  
**Cadillac 1996-2005**

**APLICACIONES**

**CADILLAC**

Catera	1997-2001	Seville	1996-1997
Deville	1996-1999	Seville*	1998-2004
Deville*	2000-2005		
Eldorado	1996-2002		

*\*Nota: Debe evitar el amplificador de fábrica en estos vehículos para usar esta interfase.*

**CARACTERÍSTICAS**

- Proporciona accesorio (12 voltios 10 amperes)
- Retiene RAP (potencia retenida para accesorios)
- Usado en sistemas no amplificados o cuando se evitar un sistema amplificado
- Retiene todos los tonos de advertencia mediante la bocina incluida
- Caja de bajo perfil
- Actualizable mediante USB

**Nota:** Si tiene OnStar, se perderá.

**COMPONENTES DE LA INTERFASE**

- Interfase LC-GMRC-03 • Arnés de Cadillac de 32 pins

**HERRAMIENTAS REQUERIDAS**

- Cortador • Pelacables • Cinta • Conectores (p. ej., conectores a tope, tapas acampanadas, etc.)

**CONEXIONES QUE SE DEBEN HACER**

**Del arnés de 4 pins al radio de mercado secundario:**

- Conecte el cable **amarillo** con el cable constante/de memoria.
- Conecte el cable **rojo** con el cable de accesorios.
- Conecte el cable **negro** con el cable de tierra.
- Conecte el arnés de 4 pins en la interfase LC-GMRC-03.

**Del arnés de 32 pins al radio de mercado secundario:**

- Conecte el cable **azul** con el cable de encendido de la antena.
- Conecte el cable **anaranjado/blanco** con el cable de iluminación (si el radio de mercado secundario no tiene cable de iluminación, cubra con cinta el cable anaranjado/blanco).
- Conecte el cable **blanco** con la salida positiva de la bocina izquierda del frente.
- Conecte el cable **blanco/negro** con la salida negativa de la bocina izquierda del frente.
- Conecte el cable **gris** con la salida positiva de la bocina derecha del frente.
- Conecte el cable **gris/negro** con la salida negativa de la bocina derecha del frente.
- Conecte el cable **verde** con la salida de la bocina positiva izquierda de atrás.
- Conecte el cable **verde/negro** con la salida negativa de la bocina izquierda de atrás.
- Conecte el cable **púrpura** con la salida positiva de la bocina derecha de atrás.
- Conecte el cable **púrpura/negro** con la salida negativa de la bocina derecha de atrás.
- Conecte el arnés de 32 pins en el arnés de cableado del vehículo.

**INSTALACIÓN DEL LC-GMRC-03**

- Para inicializar la interfase, encienda la marcha y espere 30 segundos, luego vuelva a apagar la ignición, y enciéndala una vez más.



**EL CONOCIMIENTO ES PODER** Mejore sus habilidades de instalación y fabricación inscribiéndose en la escuela de dispositivos electrónicos móviles más reconocida y respetada de nuestra industria. Regístrese en [www.installerinstitute.com](http://www.installerinstitute.com) o llame al 800-354-6782 para obtener más información y avance hacia un futuro mejor.



Metra recomienda técnicos con certificación del Programa de Certificación en Electrónica Móvil (Mobile Electronics Certification Program, MECP).

**PRECAUCIÓN:** Metra recomienda desconectar el terminal negativo de la batería antes de comenzar cualquier instalación. Todos los accesorios, interruptores y, especialmente, las luces indicadoras de airbag deben estar enchufados antes de volver a conectar la batería o comenzar el ciclo de ignición.

**Note:** Remítase a las instrucciones incluidas con el radio de postventa.