



Installation instructions for part AXRC-GMLN1

AXRC-GMLN1

INTERFACE FEATURES

- Provides accessory power (12-volt 10-amp)
- Retains R.A.P. (retained accessory power)
- Provides NAV outputs (parking brake, reverse, and speed sense)
- Used in non-amplified models, or when bypassing a factory amplifier
- Used in models without OnStar
- Retains all warning chimes
- High level speaker input
- Retains balance and fade amplifier
- Micro “B” USB updatable

APPLICATIONS

Buick	Chevrolet (Cont)	GMC	Hummer
Enclave 2008-2017	Impala Limited 2014-2016	Acadia 2007-2016	H2 * 2008-2009
Lucerne 2006-2011	Monte Carlo 2006-2007	Acadia Limited 2017	Pontiac
Cadillac	Silverado 1500 2007-2011	Savana 2008-2012	Torrent 2007-2009
DTS * 2006-2011	Silverado 1500 (w/o NAV) 2012-2013	Savana (w/o NAV) 2013-2015	Saturn
Escalade * 2007-2011	Silverado 2500/3500 (w/o NAV) 2014	Savana 2016-2020	Outlook 2007-2010
SRX * 2007-2009	Suburban (w/o NAV) 2012-2014	Sierra 2007-2011	VUE 2008-2010
Chevrolet	Suburban 2007-2011	Sierra 1500 (w/o NAV) 2012-2013	Suzuki
Avalanche 2007-2013	Suburban (w/o NAV) 2012-2014	Sierra 2500/3500 (w/o NAV) 2014	XL-7 2007-2009
Captiva Sport 2012-2015	Tahoe (w/o NAV) 2012-2014	Yukon/Yukon XL 2007-2011	
Equinox 2007-2009	Tahoe 2007-2011	Yukon/Yukon XL (w/o NAV) 2012-2014	
Express 2008-2012	Traverse 2009-2017		
Express (w/o NAV) 2013-2015			
Express 2016-2020			
Impala 2006-2018			

Table of Contents

Connections to be made.....	2
Installing the Axxess Interface	3
Initializing the Axxess Interface	3

INTERFACE COMPONENTS

- AXRC-GMLN1 interface
- AXRC-GMLN1 harness

TOOLS REQUIRED

- Wire cutter
- Crimping tool
- Tape
- Solder gun
- Connectors (butt-connectors, bell caps, etc.)

* Only used when bypassing factory amplifier.

Note: This interface will not retain OnStar.

CAUTION! All accessories, switches, climate controls panels, and especially air bag indicator lights must be connected before cycling the ignition. Also, do not remove the factory radio with the key in the on position, or while the vehicle is running.

REV. 5/28/2020 INSTAXRC-GMLN1

Connections to be made

From the AXRC-GMLN1 harness to the aftermarket radio:

- Connect the **Black** wire to the ground wire.
- Connect the **Yellow** wire to the battery wire.
- Connect the **Red** wire to the accessory wire.
- Connect the **Blue** wire to the power antenna wire.
- If the aftermarket radio has an illumination wire, connect the **Orange** wire to it.
- 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.

The following (3) wires are only for multimedia/navigation radios that require these wires.

- Connect the **Blue/Pink** wire to the VSS/speed sense wire.
- Connect the **Green/Purple** wire to the reverse wire.
- Connect the **Light Green** wire to the parking brake wire.

Installing the Axxess interface

With the key in the off position:

- Connect the AXRC-GMLN1 harness into the interface, and then to the wiring harness in the vehicle.

Initializing the Axxess interface

Attention: *If the Axxess interface loses power for any reason, the following steps will need to be performed again.*

- Turn the key (or push-to-start button) to the ignition position and wait until the radio comes on.

Note: *If the radio does not come on within 60 seconds, turn the key to the off position, disconnect the interface, check all connections, reconnect the interface, and then try again.*

- Turn the key to the off position, and then to the accessory position.
- Test all functions of the installation for proper operation, before reassembling the dash.



Installation instructions for part AXRC-GMLN1



IMPORTANT

If you are having difficulties with the installation of this product, please call our Tech Support line at **1-800-253-TECH**. Before doing so, look over the instructions a second time, and make sure the installation was performed exactly as the instructions are stated. Please have the vehicle apart and ready to perform troubleshooting steps before calling.



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 or call 800-354-6782 for more information and take steps toward a better tomorrow.



Metra recommends MECP certified technicians

REV. 5/28/2020 INSTAXRC-GMLN1



Instrucciones de instalación para la pieza AXRC-GMLN1

AXRC-GMLN1

CARACTERÍSTICAS DE LA INTERFASE

- Provee corriente de accesorios (12 voltios 10 amperes)
- Retiene R.A.P. (corriente de accesorio retenida)
- Proporciona salidas de NAV (freno de mano, reversa, y sensor de velocidad)
- Utilizados en los modelos no amplificados, o cuando sin pasar por un amplificador de fábrica
- Utilícese en modelos sin OnStar
- Retiene todas campanillas de advertencia
- Entrada de bocina de alto nivel
- Retiene el balance y la intensidad
- Actualizable por micro "B" USB

APLICACIONES

Buick	Chevrolet (Cont)	GMC	Hummer
Enclave 2008-2017	Impala Limited 2014-2016	Acadia 2007-2016	H2 * 2008-2009
Lucerne 2006-2011	Monte Carlo 2006-2007	Acadia Limited 2017	Pontiac
Cadillac	Silverado 1500 2007-2011	Savana 2008-2012	Torrent 2007-2009
DTS * 2006-2011	Silverado 1500 (sin NAV) 2012-2013	Savana (sin NAV) 2013-2015	Saturn
Escalade * 2007-2011	Silverado 2500/3500 (sin NAV) 2014	Savana 2016-2020	Outlook 2007-2010
SRX * 2007-2009	Suburban (sin NAV) 2012-2014	Sierra 2007-2011	VUE 2008-2010
Chevrolet	Suburban 2007-2011	Sierra 1500 (sin NAV) 2012-2013	Suzuki
Avalanche 2007-2013	Tahoe (sin NAV) 2012-2014	Sierra 2500/3500 (sin NAV) 2014	XL-7 2007-2009
Captiva Sport 2012-2015	Suburban 2007-2011	Yukon/Yukon XL 2007-2011	
Equinox 2007-2009	Tahoe (sin NAV) 2012-2014	Yukon/Yukon XL (sin NAV) 2012-2014	
Express 2008-2012	Tahoe 2007-2011		
Express (sin NAV) 2013-2015	Traverse 2009-2017		
Express 2016-2020			
Impala 2006-2018			

Índice

Conexiones que se deben hacer	2
Instalación de la Axxess Interfase.....	3
Inicialización de la Axxess Interfase	3

COMPONENTES DE LA INTERFASE

- Interfase AXRC-GMLN1
- Arnés AXRC-GMLN1

HERRAMIENTAS REQUERIDAS

- Cortacables • Ponchadora • Cinta • Pistola soldadora
- Conectores (ejemplo: conectores de extremo, de campana, etc.)

* Sólo para los modelos sin sistema de navegación fábrica.

Nota: Esta interfaz no retendrá OnStar.

¡PRECAUCIÓN! Todos los accesorios, interruptores, paneles de controles de clima y especialmente las luces del indicador de las bolsas de aire deben estar conectados antes ciclar la ignición. Además, no quite el radio de fábrica con la llave en la posición o de encendido ni con el vehículo funcionando.

REV. 5/28/2020 INSTAXRC-GMLN1

Conexiones que se deben hacer

Desde el arnés AXRC-GMLN1 al radio de mercado secundario:

- Conecte el cable **negro** al cable de tierra.
- Conecte el cable **amarillo** al cable de la batería.
- Conecte el cable **rojo** con el cable de accesorios.
- Conecte el cable **azul** al cable de la antena eléctrica.
- Si el radio de mercado secundario tiene un cable de iluminación ,conecte el cable **anaranjado** a ella.
- Conecte el cable **blanco** con la salida positiva de la bocina izquierda delantera.
- Conecte el cable **blanco/negro** con la salida negativa de la bocina izquierda delantera.
- Conecte el cable **gris** con la salida positiva de la bocina derecha delantera.
- Conecte el cable **gris/negro** con la salida negativa de la bocina derecha delantera.
- Conecte el cable **verde** con la salida positiva de la bocina izquierda trasera.
- Conecte el cable **verde/negro** con la salida negativa de la bocina izquierda trasera.
- Conecte el cable **púrpura** con la salida positiva de la bocina derecha trasera.
- Conecte el cable **púrpura/negro** con la salida negativa de la bocina derecha trasera.

Los siguientes (3) cables son para radios de mercado secundario con multimedia/navegación que tienen estos cables.

- Conecte el cable **azul/rosa** al cable VSS/detección de velocidad.
- Conecte el cable **verde/púrpura** al cable de reversa.
- Conecte el cable **verde claro** al cable de freno de mano.

Instalación de la Axxess Interfase

Con la llave en la posición de apagado:

- Conecte el arnés AXRC-GMLN1 a la interfase, y después al vehículo.

Inicialización de la Axxess Interfase

Atención: Si la interfase de AXXESS pierde energía por cualquier razón, tendrán que volverse a ejecutar los siguientes pasos.

- Gire la llave (o pulsar para botón de inicio) a la posición de encendido and y esperar hasta que la radio se enciende.

Nota: Si la radio no se enciende dentro de 60 segundos, gire la llave a la posición de apagado, desconecte la interfase, compruebe todas las conexiones, vuelva a conectar la interfase, y vuelva a intentarlo.

- Gire la llave a la posición de apagado, y luego a la posición de accesorios.
- Pruebe todas las funciones de la instalación para su correcto funcionamiento, antes de volver a montar el tablero.



Instrucciones de instalación para la pieza AXRC-GMLN1



IMPORTANTE

Si tiene dificultades con la instalación de este producto, llame a nuestra línea de soporte técnico al **1-800-253-TECH**. Antes de hacerlo, revise las instrucciones por segunda vez y asegúrese de que la instalación se haya realizado exactamente como se indica en las instrucciones. Por favor tenga el vehículo desarmado y listo para ejecutar los pasos de resolución de problemas antes de llamar.



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 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).

REV. 5/28/2020 INSTAXRC-GMLN1