

AX-ADXSVI-VW1

Volkswagen accessory and NAV output CAN harness 2002-up

- Provides accessory (12 volt 10 amp)
- Retains R.A.P. (retained accessory power)
- Used in both amplified and non-amplified systems
- Provides NAV outputs (parking brake, reverse, and V.S.S.)
- Prewired ASWC-1 harness included (ASWC-1 sold separately)
- High level speaker input
- USB updatable

Note: This harness must be used in conjunction with the AX-ADXSVI
**excluding Fender audio systems*

APPLICATIONS

VOLKSWAGEN

Beetle	2012-up
CC	2009-up
EOS	2007-up
Golf (with double DIN radio)	2002
Golf	2003-2006
Golf/Golf R	2010-2014
GTI	2002-2014

Jetta (with double DIN radio)	2002
Jetta	2003-up
Jetta GLI	2008-up
Jetta Sportwagen	2010-up
Passat	2002-up
R32	2007-2008
Rabbit	2007-2009
Tiguan	2009-up

WIRING UP THE AX-ADXSVI-VW1

- Connect the **Yellow** wire to the radio's 12 volt battery or memory wire.
- Connect the **Black** wire to the radio's ground wire.
- Connect the **Red** wire to the ignition wire of the aftermarket radio
- Connect the **Orange** wire to the illumination wire of the aftermarket radio. If the aftermarket radio has no illumination wire, tape off the orange wire.
- The **Blue** wire is not used in this application.





- Connect the **White** wire to the left front positive speaker output of the aftermarket radio.
- Connect the **White/Black** wire to the left front negative speaker output of the aftermarket radio.
- Connect the **Gray** wire to the right front positive speaker output of the aftermarket radio.
- Connect the **Gray/Black** wire to the right front negative speaker output of the aftermarket radio.
- Connect the **Green** wire to the radio's left rear positive speaker output.
- Connect the **Green/Black** wire to the radio's left rear negative speaker output.
- Connect the **Purple** wire to the radio's right rear positive speaker output.
- Connect the **Purple/Black** wire to the radio's right rear negative speaker output.

The following wires are for the aftermarket radios that have navigation built in.

- Connect the **Light Green** wire to the parking brake wire of the aftermarket navigation radio (if applicable).
- Connect the **Blue/Pink** wire to the VSS or speed sense wire of the aftermarket navigation radio (if applicable).
- Connect the **Green/Purple** wire to the reverse wire of the aftermarket navigation radio (if applicable).
- Cycle the key by turning the ignition on for 30 seconds, then "off" and "on" again to test the radio.

ASWC-1 (if installing)

After the XSVI is initialized, plug in the ASWC into the 12 pin harness of the AX-ADXSVI-VW1 and refer to the ASWC instructions.



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

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.



1-800-221-0932



metraonline.com

AX-ADXSVI-VW1

Volkswagen accesorio y NAV arnés CAN salida 2002 y mas

- Proporciona accesorio (12 voltios 10 amperes)
- Retiene R.A.P. (corriente de accesorio retenida)
- Usado en sistemas no amplificados o cuando se reemplazan los sistemas amplificados
- Proporciona salidas de NAV (freno de mano, reversa, silencio y V.S.S.)
- Arnés ASWC-1 pre cableado incluido (el ASWC-1 se vende por separado)
- Entrada de bocina de alto nivel
- Actualizable mediante USB

Nota: Este arnés debe ser utilizado en conjunción con el AX-ADXSVI
**excluyendo los sistemas de audio Fender*

APLICACIONES

VOLKSWAGEN

Beetle	2012 y mas
CC	2009 y mas
EOS	2007 y mas
Golf (con radio doble DIN)	2002
Golf	2003-2006
Golf/Golf R	2010-2014
GTI	2002-2014

Jetta (con radio doble DIN)	2002
Jetta	2003 y mas
Jetta GLI	2008 y mas
Jetta Sportwagen	2010 y mas
Passat	2002 y mas
R32	2007-2008
Rabbit	2007-2009
Tiguan	2009 y mas

CABLEADO DEL AX-ADXSVI-VW1

- Conecte el cable **amarillo** con la batería de 12 voltios o el cable de memoria del radio.
- Conecte el cable **negro** con el cable de puesta a tierra del radio.
- Conecte el cable **rojo** con el cable de ignición del radio de mercado secundario.
- Conecte el cable **anaranjado** con el cable de iluminación del radio de mercado secundario. Si el radio de mercado secundario no tiene cable de iluminación, cubra con cinta el cable **anaranjado**.
- El cable **azul** no se utiliza en esta aplicación.





- Conecte el cable **blanco** con la salida de la bocina positiva frontal izquierda del radio de mercado secundario.
- Conecte el cable **blanco/negro** con la salida negativa de la bocina frontal izquierda del radio de mercado secundario.
- Conecte el cable **gris** con la salida positiva de la bocina frontal derecha del radio de mercado secundario.
- Conecte el cable **gris/negro** con la salida negativa de la bocina frontal derecha del radio de mercado secundario.
- Conecte el cable **verde** con la salida de la bocina positiva izquierda de atrás del radio.
- Conecte el cable **verde/negro** con la salida negativa de la bocina izquierda de atrás del radio.
- Conecte el cable **púrpura** con la salida positiva de la bocina derecha de atrás del radio.
- Conecte el cable **púrpura/negro** con la salida negativa de la bocina derecha de atrás del radio.

Los siguientes cables son para radios de mercado secundario que tienen navegación integrada.

- Conecte el cable **verde** claro con el cable del freno de mano del radio de navegación de mercado secundario (si aplica).
- Conecte el cable **azul/rosa** con el cable V.S.S. o de detección de velocidad del radio de navegación de mercado secundario (si aplica).
- Conecte el cable **verde/púrpura** al cable de reversa del radio con navegación de mercado secundario (si aplica).
- Cicle la llave, encendiendo la ignición durante 30 segundos. Después apague y encienda de nuevo para probar el radio.

ASWC-1 (if installing)

Después de inicializar el XSVI, conecte el ASWC-1 en el arnés de 12 pins del AX-ADXSVI-VW1 y consulte las instrucciones de ASWC-1.



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).

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.

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



1-800-221-0932



metraonline.com