



AX-SUB28SWC-6V

INSTALLATION INSTRUCTIONS

Subaru 2015-Up* Backup Camera Retention Harness with Pre-Wired ASWC-1 Harness

* Visit AxxessInterfaces.com for more detailed information about the product and up-to-date vehicle specific applications

INTERFACE FEATURES

- Pre-wired ASWC-1 harness (ASWC-1 sold separately)
- Retains the factory backup camera
- Retains the factory AUX-IN jack
- Provides NAV outputs (parking brake, reverse, speed sense)
- Includes an AX-CAM6V 12-volt to 6-volt converter

INTERFACE COMPONENTS

- AX-SUB28SWC-6V harness • AX-CAM6V 12-volt to 6-volt converter

APPLICATIONS

SUBARU †

| | | | | | |
|-----------|-----------|----------------|-----------|--------------|------|
| BRZ | 2016-Up | Impreza | 2015-2016 | XV Crosstrek | 2015 |
| Crosstrek | 2016-2017 | WRX (with NAV) | 2015 | | |
| Forester | 2017-2018 | WRX | 2016-Up | | |

† With Base radio, 6.2-inch screen

AXXESS Integrate • AxxessInterfaces.com

© COPYRIGHT 2020 METRA ELECTRONICS CORPORATION

REV. 2/24/20

Connections to be made

- Connect the **Black** wire to chassis ground, and also to the **Black** wire of the AX-CAM6V.
- Connect the **Red** wire labeled "Camera Power 6V" to the **Blue/Red** wire of the AX-CAM6V.
- If retaining steering wheel controls, connect the unlabeled **Red** wire to accessory power.
- Connect the **Green/Purple** wire to the reverse wire of the aftermarket radio, and also to the **Blue/White** wire of the AX-CAM6V.

To the aftermarket radio:

- Connect the **Yellow** RCA jack to the backup camera input.
- If retaining the factory AUX-IN jack, connect the **Red & White** RCA jacks to the AUX input.

The following (2) wires are for aftermarket multimedia/navigation radios that require these wires:

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

Installing the AX-SUB28SWC-6V

With the key in the off position:

- After the radio has been tested and working, connect the AX-SUB28SWC-6V harness to the vehicle, and then into the ASWC-1.
- Refer to the ASWC-1 instructions for radio connections and programming.

Note: *Disregard the harness that comes with the ASWC-1.*



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



Subaru 2015 y Mas* Arnés de retención de cámara de respaldo con arnés ASWC-1 precableado

* Visite AxxessInterfaces.com para obtener información más detallada sobre el producto y aplicaciones actualizadas específicas para vehículos.

CARACTERÍSTICAS DE LA INTERFASE

- Arnés ASWC-1 precableado (el ASWC-1 se vende por separado)
- Retiene la cámara de reversa de fábrica
- Retiene el AUX-IN de fábrica
- Proporciona salidas de NAV (freno de mano, reversa y sensor de velocidad)
- Incluye el AX-CAM6V de 12 voltios al convertidor de 6 voltios

COMPONENTES DE LA INTERFASE

- Arnés AX-SUB28SWC-6V • AX-CAM6V de 12 voltios al convertidor de 6 voltios

APLICACIONES

SUBARU †

| | | | | | |
|-----------|------------|---------------|------------|--------------|------|
| BRZ | 2016 y Mas | Impreza | 2015-2016 | XV Crosstrek | 2015 |
| Crosstrek | 2016-2017 | WRX (con NAV) | 2015 | | |
| Forester | 2017-2018 | WRX | 2016 y Mas | | |

† Con radio base, pantalla de 6.2 pulgadas

Conexiones que se deben hacer

- Conecte el cable **negro** a la tierra del chasis y también al alambre **negro** del AX-CAM6V.
- Conecte el cable **rojo** con la etiqueta "Camera Power 6V" al cable **azul/rojo** del AX-CAM6V.
- Si retiene los controles del volante, conecte el cable **rojo** sin marcar a la alimentación accesoria.
- Conecte el cable **verde/púrpura** al cable inverso de la radio de posventa, y también al cable **azul/blanco** del AX-CAM6V.

Al radio de mercado secundario:

- Conecte el conector RCA **amarillo** a la entrada de la cámara de reversa.
- Si retiene la toma AUX-IN de fábrica, conecte los conectores RCA **rojo** y **blanco** a la entrada AUX.

Las siguientes (3) cables son para radios de mercado secundario con multimedios/navegación que necesario estos cables:

- Conecte el cable **verde claro** al cable de freno de mano.
- Conecte el cable **azul/rosa** al cable del sensor de velocidad.

Instalación del AX-SUB28SWC-6V

Con la llave en la posición de apagado:

- Después de que se haya probado el radio y que esté funcionando, conecte el arnés AX-SUB28SWC-6V al vehículo y luego al ASWC-1.
- Consulte las instrucciones de ASWC-1 para las conexiones del radio y la programación.

Nota: Ignore el arnés que viene con el 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.

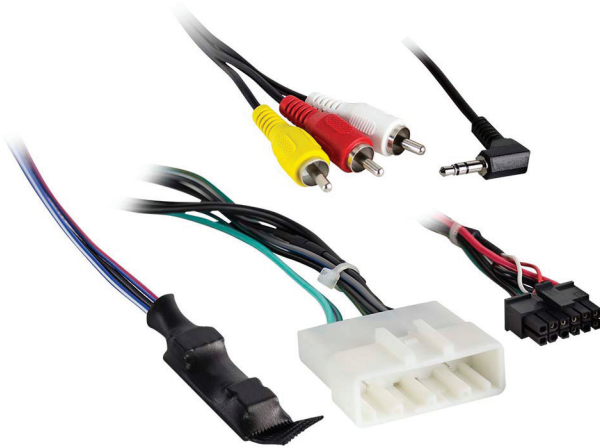


Metra recomienda técnicos con certificación del Programa de Certificación en Electrónica Móvil (Mobile Electronics Certification Program, MECP).



AX-SUB28SWC-6V

INTERFACE



INTERFACE FEATURES

- Pre-wired ASWC-1 harness (ASWC-1 sold separately)
- Retains the factory backup camera
- Retains the factory AUX-IN jack
- Provides NAV outputs (parking brake, reverse, speed sense)
- Includes an AX-CAM6V 12-volt to 6-volt converter

Backup Camera Retention Harness with Pre-Wired ASWC-1 Harness

Subaru Select Models 2015-Up

Visit AxxessInterfaces.com for more detailed information about the product and up-to-date vehicle specific applications.

INTERFACE COMPONENTS

- AX-SUB28SWC-6V harness
- AX-CAM6V 12-volt to 6-volt converter

APPLICATIONS

SUBARU †

| | |
|----------------|-----------|
| BRZ | 2016-Up |
| Crosstrek | 2016-2017 |
| Forester | 2017-2018 |
| Impreza | 2015-2016 |
| WRX (with NAV) | 2015 |
| WRX | 2016-Up |
| XV Crosstrek | 2015 |

† With Base radio, 6.2-inch screen

SALES 800-221-0932

REV. 9/17/19

What Fits My Vehicle? See the Vehicle Fit Guide at AxxessInterfaces.com


© COPYRIGHT 2019 METRA ELECTRONICS CORPORATION