



OWNER'S MANUAL

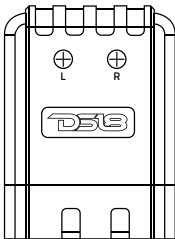
MANUAL DEL USUARIO

VX2HL

ENGLISH



ESPAÑOL



**2 CHANNEL HIGH TO LOW LEVEL CONVERTER
WITH AUTO TURN-ON AND SPEAKER EMULATOR**

CONVERTIDOR DE NIVEL ALTO A BAJO DE
2 CANALES CON ENCENDIDO AUTOMÁTICO
Y EMULADOR DE ALTAVOZ

SPECIFICATIONS

Maximum Speaker Level Input: 50W RMS

Maximum Preamp Output: 3.2V

Nominal Conversion Ratio: 4:1

Frequency Response: 10Hz-30KHz

Total Harmonic Distortion: 0.02% (1KHz)

Input Impedance: 45 ohms (Speaker Emulator)

Output Impedance: 2K-ohms

S/N Ratio: >100dB

Channel Separation: >60dB

Noise Rejection: >60dB

FEATURES

Speaker Level Input Channels: 2 Channels (L/R)

Auto Turn-On: DC (3V)

Remote Output: 12V DC 100mA MAX

Remote Output Short Circuit Protection: <10 Seconds

Amplifier Outputs: 2 Channels RCA (L/R)

Level Matching Controls: (L/R)

Housing Material / Color: ABS / Black

Wiring Connector: Dual Molex (8/4 pins)

Step-Down Method: Electronic / SMC

ESPECIFICACIONES

Entrada de nivel máximo del altavoz: 50W RMS

Salida máxima del preamplificador: 3.2V

Tasa de conversión nominal: 4:1

Respuesta de frecuencia: 10Hz-30KHz

Distorsión armónica total: 0.02% (1KHz)

Impedancia de entrada: 45 ohms (Emulador de altavoz)

Impedancia de salida: 2K-ohms

Relación señal/ruido: >100dB

Separación de canales: >60dB

Rechazo de ruido: >60dB

CARACTERÍSTICAS

Canales de entrada de nivel de altavoz: 2 canales (L/R)

Encendido automático: DC (3V)

Salida remota: 12V DC 100mA MAX

Protección contra cortocircuitos en salidas remotas:
<10 segundos

Salidas del amplificador: 2 canales RCA (L/R)

Controles de coincidencia de niveles: (L/R)

Material / Color de la carcasa: ABS / Negro

Conector de cableado: Molex doble (8/4 Pines)

Método de reducción gradual: Electrónica / SMC

INSTALLATION

INPUT HARNESS

White = left (+) input (L+)
White/Black = left (-) input (L-)
Gray = right (+) input (R+)
Gray/Black = right (-) input (R-)

POWER HARNESS

Red = battery +12V
Black = power (-) ground input
Blue = remote +12V output

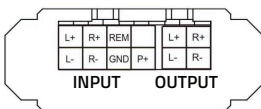
INSTALACIÓN

ARNÉS DE ENTRADA

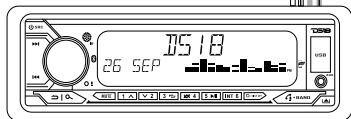
Blanco = entrada izquierda (+) (L+)
Blanco/Negro = entrada izquierda (-) (L-)
Gris = entrada derecha (+) (R+)
Gris/Negro = entrada derecha (-) (R-)

ARNÉS DE POTENCIA

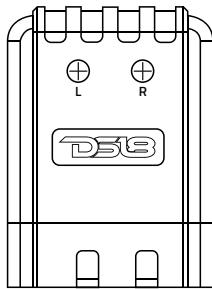
Rojo = batería + 12V
Negro = alimentación (-) entrada de tierra
Azul = salida remota +12V



RADIO



NOT INCLUDED
(NO INCLUIDO)



INPUT
(ENTRADA)

RCA OUTPUT
(SALIDA RCA)

AMPLIFIER
(AMPLIFICADOR)

NOT INCLUDED
(NO INCLUIDO)

BATTERY
(BATERIA)

WARRANTY

Please visit our website DS18.com for more information on our warranty policy.

We reserve the right to change products and specifications at any time without notice. Images may or may not include optional equipment.



WARNING:
Cancer and Reproductive Harm.
www.P65Warning.ca.gov

GARANTÍA

Visite nuestra página web DS18.com para obtener más información sobre nuestra garantía.

Nos reservamos el derecho de cambiar productos y especificaciones en cualquier momento sin previo aviso. Las imágenes pueden incluir o no equipo opcional.



ADVERTENCIA:
Cáncer y Daño Reproductivo.
www.P65Warning.ca.gov



FOR MORE INFORMATION
PLEASE VISIT
DS18.COM

#WELIKEITLOUD

