

> MANUAL DO USUÁRIO <
USER MANUAL
MANUAL DEL USUARIO

VS-1

VOLTÍMETRO COM SEQUENCIADOR

EX

VS - 1

VOLTÍMETRO COM SEQUENCIADOR



PARABÉNS PELA ESCOLHA!

Você acaba de adquirir um voltímetro com o máximo de inovação e tecnologia. Nosso compromisso com você é oferecer apenas produtos de qualidade e que garantam a melhor performance para o seu som.

Todos os materiais utilizados na fabricação dos voltímetros Expert Electronics são escolhidos e inspecionados cuidadosamente. Para garantir que todos os nossos produtos sejam entregues no mais alto padrão de qualidade, realizamos testes em laboratórios e seguimos as normas da ABNT.

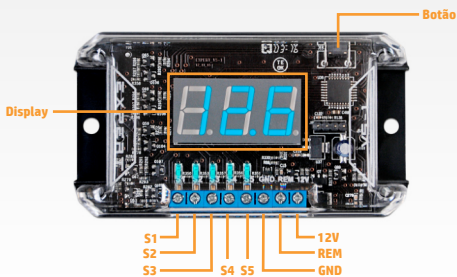
Pedimos que leia com atenção todos os termos do manual do usuário para que você saiba como utilizar, assim como o período de garantia. Lembre-se: como muitas garantias, a nossa cobre apenas defeitos de fabricação comprovados pelo parecer da Assistência Técnica.

EXPERT
ELECTRONICS

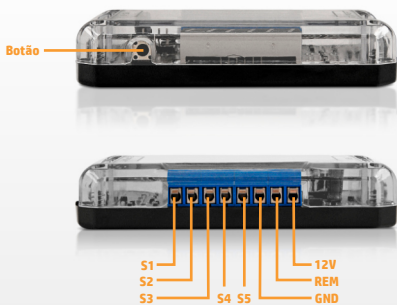
VS - 1

> DESCRIÇÃO <

VS-1 | Painel Frontal |

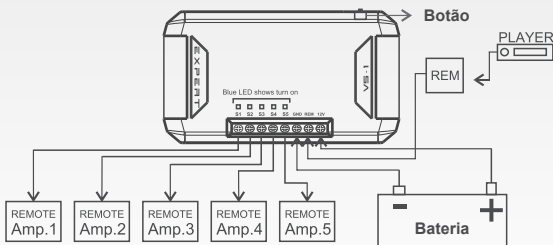


VS-1 | Lateral |



VS - 1

> INSTALAÇÃO <



Use o controle remoto do Player para ligar o VS-1.

As saídas S1, S2, S3, S4 e S5 podem ser conectadas a amplificadores.

> INSTRUÇÕES <

- (1) Conecte o controle remoto do player para ligar o VS-1
- (2) **Funções** (pressione o botão):
 - **HOL:** Mantém a tensão nominal mais baixa;
 - **LIG:** Mantém o voltímetro ligado e desliga as saídas quando o processador ou player estiver desligado;
 - **OFF:** O voltímetro funciona normalmente;
- (3) Ao usar HOL e OFF espere o display desligar antes de ligar novamente.
- (4) **Proteção:** tensão < 9,0V e tensão > 16,5V.

OBS: NUNCA conecte as saídas S1, S2, S3, S4 e S5 ao terra (GND)

VS - 1

> ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS <

Parâmetro	VS-1
Medição	8V - 16.5V
Sequenciador	5 saídas
Proteção contra baixa e alta tensão	menor que 10V ou maior que 16.5V
Função Hold	exibe o menor valor de tensão medido
Função Ligado	mantém o voltímetro ligado e saídas desligadas independente do cd-player ou processador

VS-1 | dimensões |

Peso: 0.08kg

Larg.: 100mm



EXPERT
ELECTRONICS

> TERMO DE GARANTIA <

Esta garantia é válida pelo prazo de 12 meses, a contar da nota fiscal da compra. Abrange exclusivamente a substituição e/ou conserto de peças que apresentem comprovadamente defeitos de fabricação ou de material.

Excluem-se da garantia:

- (1)** Os aparelhos submetidos a reparos por pessoas não autorizadas pelo fabricante;
- (2)** Os produtos que apresentarem danos causados por acidentes - (queda) - ou agentes da natureza como inundações e raios;
- (3)** Defeitos oriundos de adaptação e/ou acessórios.

Esta garantia não abrange despesas no transporte do aparelho. Para gozar do benefício desta garantia, o aparelho que necessitar de reparos deverá ser enviado à Expert Electronics, situada no seguinte endereço:

Rua Sofia Atauri Fadin, 256 - Paulínia - SP - CEP: 13148-142

A Expert Electronics reserva-se o direito de alterar as características do produto sem prévio aviso.

NOTA: Assistência Permanente

Após o término da garantia, a Expert Electronics continuará prestando ampla assistência técnica diretamente ou através de sua rede de Assistência Autorizada, cobrando, todavia, os serviços de reparo e substituição de componentes.

VS - 1

VOLTMETER WITH SEQUENCER

> USER MANUAL <
ENGLISH

PATENT REQUIRED

EXPERT
ELECTRONICS

VS - 1

VOLTMETER WITH SEQUENCER



CONGRATULATIONS ON YOUR CHOICE!

You have just purchased an voltmeter featuring the maximum innovation and technology. We are committed to only providing you with quality products and that assure the best performance of your sound.

All materials used in manufacturing the Expert Electronics voltmeters have been carefully chosen and inspected. To assure that all our products are delivered with the highest quality standard, we conduct laboratory tests and follow ABNT standards.

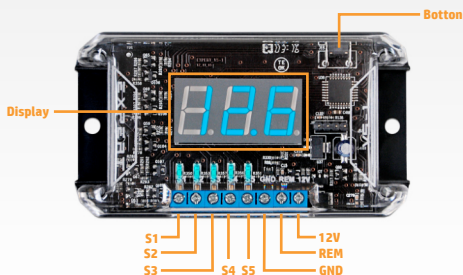
We kindly ask you to read all topics in the user's manual carefully, so you know how to use it and its warranty period. Please remember: similar to other warranty policies, and ours only covers workmanship defects that the Technical Service report has confirmed.

EXPERT
ELECTRONICS

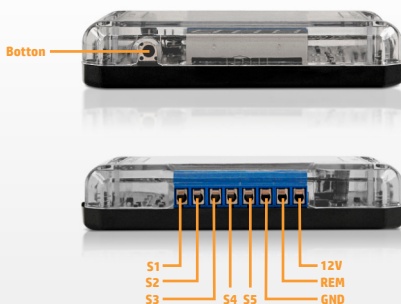
VS - 1

> DESCRIPTION <

VS-1 | Front Panel |



VS-1 | Side |

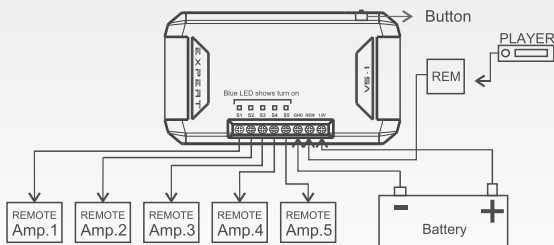


PATENT REQUIRED

EXPERT
ELECTRONICS

VS - 1

> INSTALLATION <



Use the remote from Player to turn on VS-1.

Outputs S1, S2, S3, S4 and S5 can be connected to amplifiers.

> INSTRUCTIONS <

(1) Connect the remote from player to turn on the VS-1

(2) Functions (press the button):

- **HOL:** Hold the lower voltage rated;
- **LIG:** Keep turn on voltmeter and turn off the outputs when the processor or player is turned off;
- **OFF:** Voltmeter works normally;

(3) When using HOL and OFF wait the display turn off before turn on again.

(4) Protection: voltage < 9,0V and voltage > 16,5V.

NOTE: NEVER connect the outputs S1, S2, S3, S4 and S5 to ground (GND)

EXPERT
ELECTRONICS

VS - 1

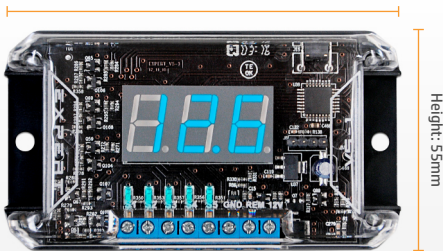
> TECHNICAL SPECIFICATIONS <

Parameter	VS-1
Measurement	8V - 16.5V
Sequencer	5 outputs
Protection against low and high voltage	less than 10V or greater than 16.5V
Hold function	displays the lowest voltage value measured
On function	keeps the voltmeter on and outputs off regardless of the CD player or processor

VS-1 | dimensions |

Weight: 0.08kg

Width: 100mm



EXPERT
ELECTRONICS

> WARRANTY TERM <

This warranty is valid for 12 months from the date of purchase. It solely covers the replacement and/or the repair of parts that have demonstrably featured workmanship or material defects.

The following items are excluded from the warranty:

- (1)** Devices subjected to repairs by persons whom the manufacturer has not authorized;
- (2)** Products featuring damages caused by accidents - (fall) - or acts of nature, such as floods and lightning bolts;
- (3)** Defects arising from adaptation and/or accessories.

The present warranty does not cover shipping expenses.
To benefit from this warranty, sent a message to Expert Electronics:

whatsapp: +55 19 99838 2338

Expert Electronics reserves the right to change the product characteristics without prior notice.

NOTE: *Permanent Service*

After the warranty expires, Band Audioparts provides full technical service directly or via its network of Authorized Services, thus charging the corresponding component repair and replacement services.

VS - 1

VOLTÍMETRO CON SECUENCIADOR

> MANUAL DEL USUARIO <
ESPAÑOL

EXPERT
ELECTRONICS

VS - 1

VOLTÍMETRO CON SECUENCIADOR



¡FELICITACIONES POR SU ELECCIÓN!

Acabas de adquirir un voltímetro con la máxima innovación y tecnología. Nuestro compromiso con usted es ofrecer sólo productos de calidad que garanticen el mejor desempeño para su sonido.

Todos los materiales utilizados en la fabricación de los voltímetros Expert Electronics son cuidadosamente seleccionados e inspeccionados. Para garantizar que todos nuestros productos se entregan con el máximo nivel de calidad, realizamos pruebas en laboratorios y seguimos las normas de la ABNT.

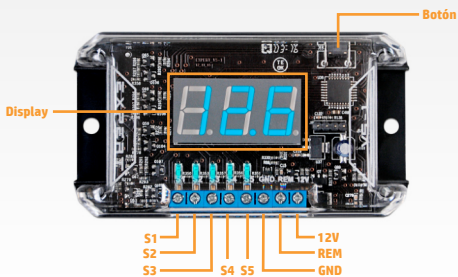
Le pedimos que lea atentamente todas las condiciones del manual de usuario para que sepa cómo utilizarlo, así como el período de garantía. Recuerde: como muchas garantías, la nuestra sólo cubre los defectos de fabricación verificados por el informe de la Asistencia Técnica

EXPERT
ELECTRONICS

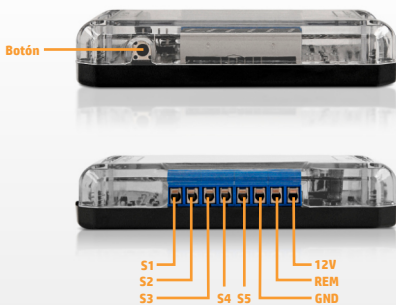
VS - 1

> DESCRIPCIÓN <

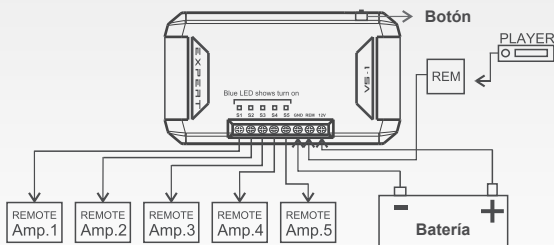
VS-1 | Panel Frontal |



VS-1 | Lado |



> INSTALACIÓN <



Utilice el control remoto del Player para encender VS-1.

Las salidas S1, S2, S3, S4 y S5 se pueden conectar a amplificadores.

> INSTRUCCIONES <

(1) Conecte el control remoto del reproductor para encender el VS-1

(2) Funciones (presione el botón):

- **HOL:** mantiene el voltaje nominal más bajo;
- **LIG:** mantiene encendido el voltímetro y apaga las salidas cuando se apaga el procesador o el reproductor;
- **OFF:** el voltímetro funciona normalmente;

(3) Cuando use HOL y OFF, espere a que se apague la pantalla antes de encenderlo nuevamente.

(4) Protección: voltaje < 9,0V y voltaje > 16,5V.

NOTA: NUNCA conecte las salidas S1, S2, S3, S4 y S5 a tierra (GND)

VS - 1

> ESPECIFICACIONES TÉCNICAS <

Parámetro	VS-1
Medición	8V - 16.5V
Secuenciador	5 salidas
Protección contra baja y alta tensión	menor a 10V o mayor a 16.5V
Función Hold	muestra el valor de voltaje medido más bajo
Función On	mantiene el voltímetro encendido y las salidas apagadas independientemente del reproductor de CD o del procesador

VS-1 | dimensiones |

Peso: 0.08kg

Ancho: 100mm



> TÉRMINO DE GARANTÍA <

Esta garantía es válida durante un período de 12 meses a partir de la factura de compra. Cubre exclusivamente la sustitución y/o reparación de piezas que presenten defectos comprobados de fabricación o de material.

Se excluyen de la garantía:

- (1) Aparatos sometidos a reparaciones por personas no autorizadas por el fabricante;
- (2) Los productos que presentan daños causados por accidentes - (caída) - o agentes de la naturaleza como inundaciones y rayos;
- (3) Defectos provenientes de adaptación y/o accesorios.

Esta garantía no cubre los gastos de transporte del aparato. Para beneficiarse de esta garantía, envía un mensaje a Expert Electronics:

whatsapp: +55 19 99838 2338

Expert Electronics se reserva el derecho de modificar las características del producto sin previo aviso.

NOTA: Asistencia Permanente

Una vez finalizado el periodo de garantía Expert Electronics seguirá prestando una amplia asistencia técnica directamente o a través de su red de Servicio Técnico Autorizado, sin embargo, será cobrada la reparación y sustitución de componentes.