



RE3-ACC-AASP Divisor antena 2 entr/8 saíd 470-960MHz

- Divisor de antena ativa de 2 entradas x 8 saídas
- Distribui alimentação de CC para quatro receptores
- Divide duas antenas em quatro receptores múltiplos
- Alimentação selecionável do amplificador para alimentar as antenas ativas e os amplificadores
- A saída adicional em cascata por antena permite o empilhamento de divisores sem sacrificar a função 2x8



O AASP é um divisor de antena ativa, profissional e de largura de banda ampla projetado para funcionar como o hub de distribuição de RF e alimentação CC em um sistema de microfone sem fio multicanal. Um AASP divide ativamente cada sinal de entrada da antena (A e B) em quatro receptores múltiplos conectados no sistema sem perda de sinal, além de distribuir alimentação CC para cada um dos quatro receptores conectados.

Além das quatro saídas de RF por antena, o AASP também inclui uma saída conveniente em cascata por antena, permitindo que os sinais recebidos sejam enviados diretamente para outra unidade de AASP sem nenhuma perda e sem sacrificar qualquer uma das quatro saídas de RF por lado. Um total de cinco divisores AASP podem ser conectados em cascata a partir de um par de antenas.

A alimentação selecionável do amplificador alimenta as antenas ativas e/ou amplificadores com 12 VCC. A configuração padrão de fábrica está ativada. Caso haja a necessidade de desligar a alimentação do amplificador, um interruptor liga/desliga pode ser acessado na placa de circuito principal dentro do chassi.

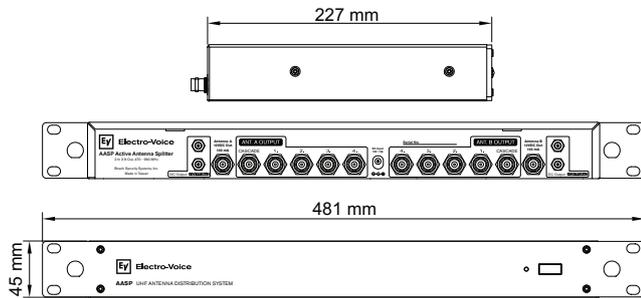
Especificações técnicas

Faixa de frequência:	470-960 MHz
Ganho de saída de RF:	3 dB (± 2 dB)
Nível de saída em cascata:	0 a +2 dB
Isolamento da conexão de saída:	25 dB
Ponto de interceptação de terceira ordem:	24 dBm
Impedância:	50 Ω
Tensão de entrada:	12 VCC/5 A
Tensão de CC de saída:	+12 V 1 A x 4
Tensão de CC do amplificador de antena:	12 V
Dimensões (comprimento):	481 mm (18,93 pol.)
Dimensões (largura):	227 mm (8,94 pol.)
Dimensões (profundidade):	43,4 mm (1,71 pol.)
Acabamento:	Pintura em poliuretano, preta

Peso líquido: 3,07 kg (6,78 lb)

Peso bruto: 3,7 kg (8,16 lb)

Dimensões:



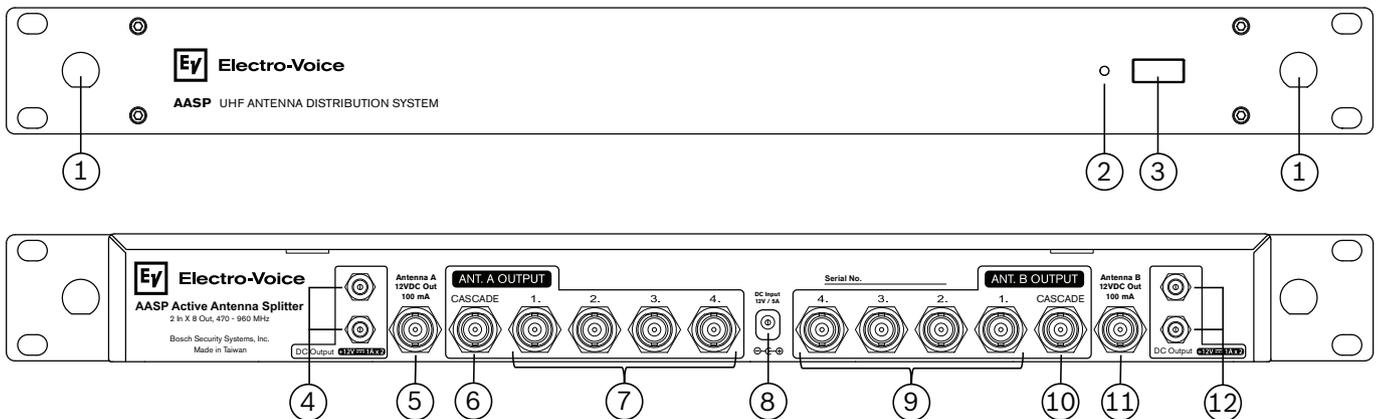
FCC Supplier's Declaration of Conformity
47 CFR, Section 2.1077 Compliance Information

Product Identifier:
Electro-Voice:
RE3 Wireless Receiver, AASP Active Antenna Splitter, ALPA Active Log Periodic Antenna, RFAMP Antenna Booster, BC2 Battery Charger

Responsible Party – U.S. Contact Information
Bosch Security Systems, Inc.
130 Perinton Parkway
Fairport, NY 14450
USA
Tel: +1 (585) 223-4060

FCC Compliance Statement
This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not be cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

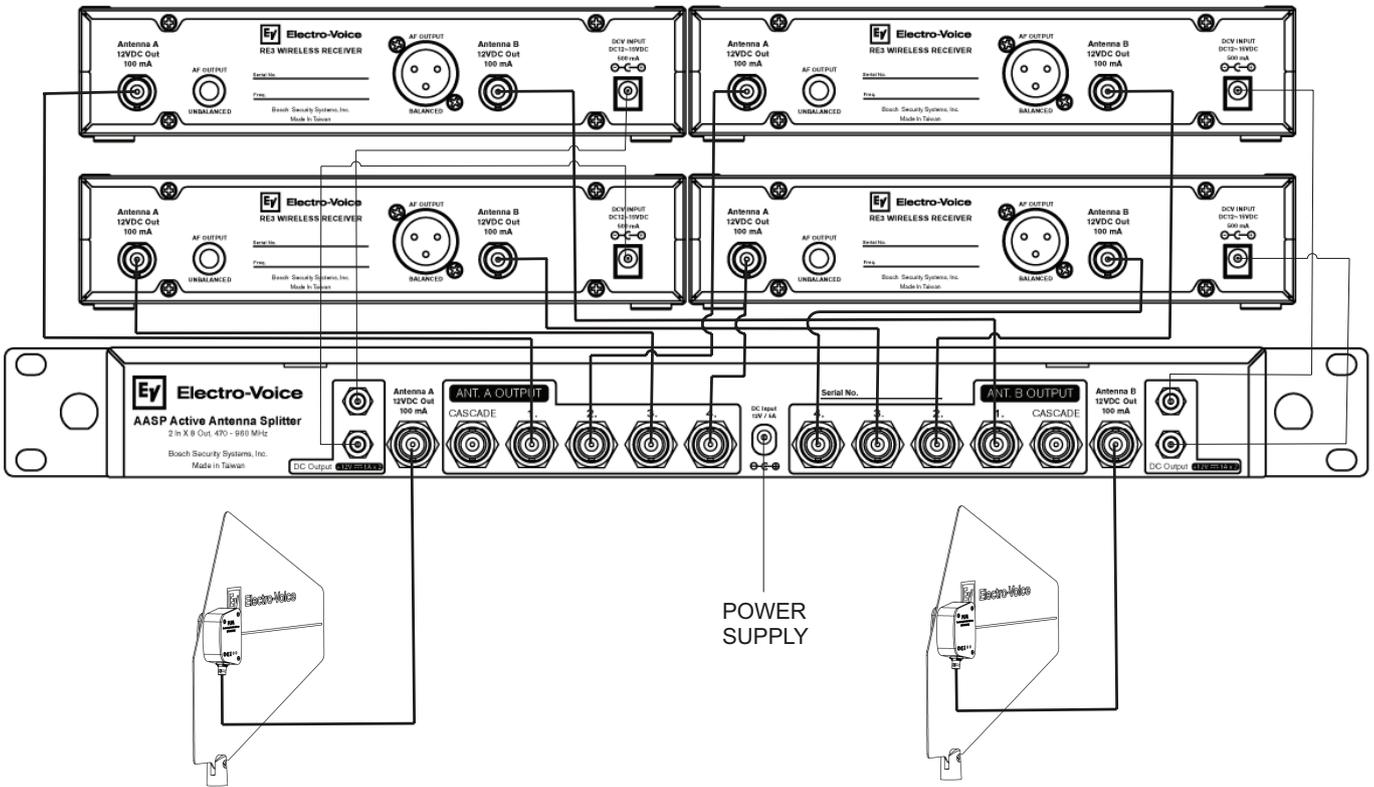
**Notas de instalação/
configuração**



- | | |
|---|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Furos no suporte da antenna para prender o RE3-ACC-CXUF opcional 2. LED de status de alimentação 3. Interruptor liga/desliga 4. Conectores de saída de alimentação de CC para alimentar dois receptores com condutores de alimentação de CC fornecidos 5. Conector de entrada da antenna A 6. Conector de saída em cascata da antenna A para envio do sinal da antenna A diretamente para a entrada da antenna A de um segundo AASP | <ol style="list-style-type: none"> 7. Quatro conectores de saída da antenna A para enviar sinal a quatro conectores de entrada da antenna A do receptor 8. Entrada de alimentação de CC para a fonte de alimentação externa fornecida 9. Quatro conectores de saída da antenna B para enviar sinal a quatro conectores de entrada da antenna B do receptor 10. Conector de saída em cascata da antenna B para envio do sinal da antenna B diretamente para a entrada da antenna B de um segundo AASP 11. Conector de entrada da antenna B 12. Conectores de saída de alimentação de CC para alimentar dois receptores com condutores de alimentação de CC fornecidos |
|---|--|

Fazendo a conexão de um sistema de quatro canais:

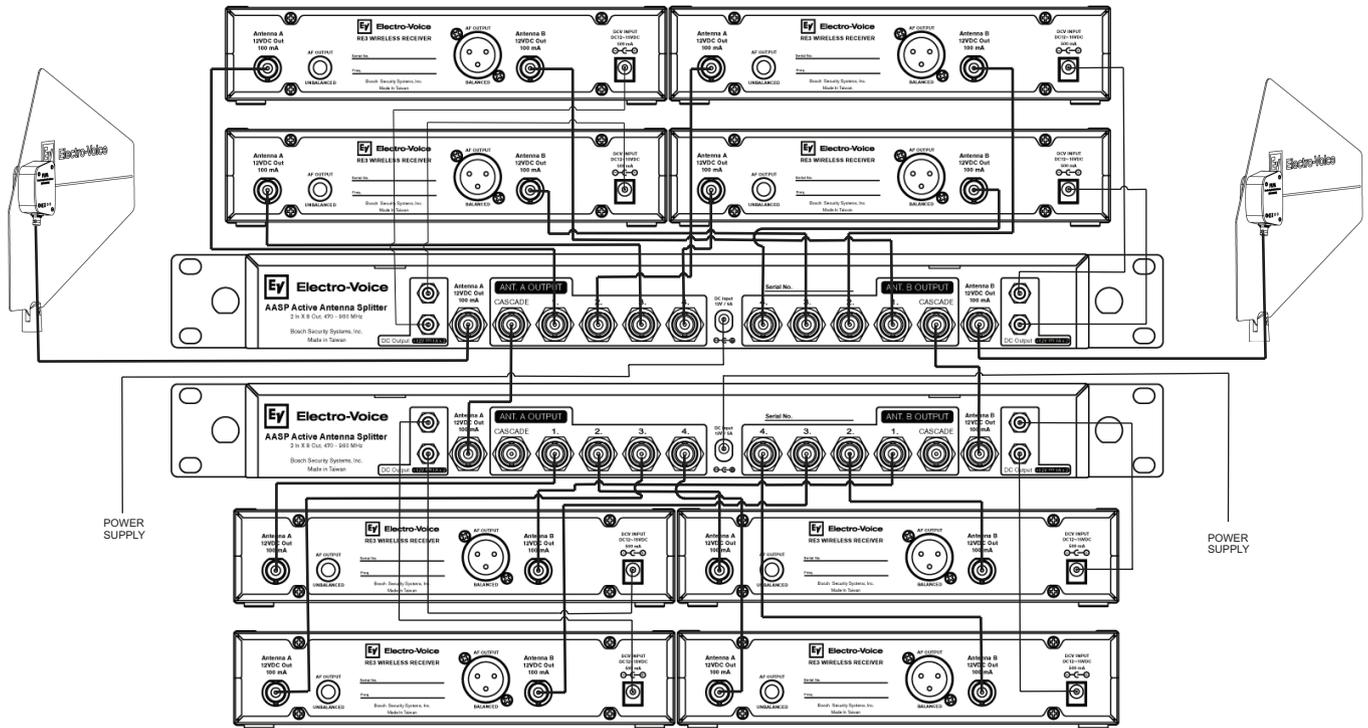
Usando os cabos e a fonte de alimentação fornecidos, faça a conexão de um sistema de quatro canais, conforme mostrado.



Fazendo a conexão de um sistema de quatro canais

Fazendo a conexão de um sistema de oito canais:

Usando os cabos e a fonte de alimentação fornecidos, faça a conexão de um sistema de oito canais, conforme mostrado.

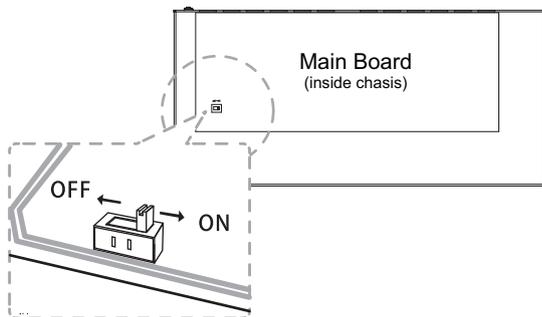


Fazendo a conexão de um sistema de oito canais

Acessando o interruptor liga/desliga da alimentação do amplificador de CC:

Para definir o interruptor liga/desliga da alimentação do amplificador de CC, faça o seguinte:

1. Remova os quatro parafusos na parte superior da tampa do chassi do divisor.
2. Remova os dois parafusos em cada um dos lados da tampa do chassi do divisor.
3. Remova a tampa do chassi.
4. Defina o interruptor liga/desliga, conforme necessário.



5. Monte novamente a tampa do chassi, prenda e aperte os oito parafusos removidos nas etapas 1 a 3.

Número do pedido	Descrição
ESP-EF01U362355	Fonte de alimentação do AASP, 60 W
ESP-EF01U362352	Cabos de distribuição de CC do AASP (4 peças)

Número do pedido	Descrição
RE3-ACC-CXUF	Kit de cabos de antenna para o suporte de trás para a frente
RE3-ACC-PLPA	Antena log-periódica passiva; 470-960 MHz
RE3-ACC-ALPA	Antena log-periódica ativa; 470-960 MHz
RE3-ACC-RFAMP	Amplificador de antenna de RF ativa; 470-960 MHz
RE3-ACC-CXU2	Cabo coaxial de antenna com 60,96 cm (par)
RE3-ACC-CXU10	Cabo coaxial BNC de 50 Ω com 3,048 m (par)
RE3-ACC-CXU25	Cabo coaxial BNC de 50 Ω e baixa perda com 7,62 m
RE3-ACC-CXU50	Cabo coaxial BNC de 50 Ω e baixa perda, 15,24 m
RE3-ACC-CXU75	Cabo coaxial BNC de 50 Ω e baixa perda, 22,86 m
RE3-ACC-CXU100	Cabo coaxial BNC de 50 Ω e baixa perda, 30,48 m

Peças incluídas

Quantidade	Componente
1	Divisor de antena ativa
4	Condutores de alimentação de CC
10	Cabos de antena BNC de 50 Ω com 60,96 cm
1	Fonte de alimentação de CA para CC externa
1	Cabo de alimentação IEC de 110 V com soquete tipo B
1	Cabo de alimentação IEC de 220 V com soquete tipo F

Quantidade	Componente
1	Folha de dados de engenharia
1	Cartão de informações sobre garantia e documentação do produto

Informações sobre pedidos

RE3-ACC-AASP Divisor antena 2 entr/8 saíd 470-960MHz

Divisor de antena UHF ativa de 2 entradas x 8 saídas 470-960 MHz, preto

Número do pedido **RE3-ACC-AASP**

Representado por:

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Germany

Bosch Security Systems, Inc.
12000 Portland Avenue South
Burnsville MN 55337
USA

www.electrovoice.com