

RE3-ACC-AASP Splitter antenne 8sorties 2po 470-960MHz

- Splitter d'antenne extérieure 2 entrées x 8 sorties active
- Alimente en courant continu quatre récepteurs
- Répartit deux antennes dans quatre récepteurs à diversité
- Puissance d'amplificateur sélectionnable pour l'alimentation des antennes actives et des amplificateurs
- Une sortie en cascade supplémentaire par antenne permet d'empiler des splitters sans sacrifier la fonction 2x8



Le splitter AASP est un splitter d'antenne actif, professionnel, à large bande passante, conçu pour fonctionner en tant que hub de distribution d'alimentation RF et CC sur un système microphone sans fil multicanaux. Un splitter AASP répartit de manière active chaque signal d'antenne entrant (A et B) dans quatre récepteurs à diversité connectés sur le système sans perte de signal, et il alimente en courant continu chacun des quatre récepteurs connectés. En plus des quatre sorties RF par antenne, le splitter AASP comporte une sortie en cascade pratique par antenne, ce qui permet aux signaux entrants d'être envoyés directement à une autre unité AASP sans aucune perte, et sans sacrifier aucune des quatre sorties RF de chaque côté. Au total, cinq splitters AASP peuvent être définis en cascade à partir d'une paire d'antennes.

L'alimentation de l'amplificateur sélectionnable alimente les antennes actives et/ou les amplificateurs de puissance en 12 Vcc. Le paramètre par défaut (d'usine) est activé et, en cas de nécessité de désactiver l'alimentation de l'amplificateur, un interrupteur marche/arrêt est accessible sur la carte de circuit imprimé principale à l'intérieur du châssis.

Caractéristiques techniques

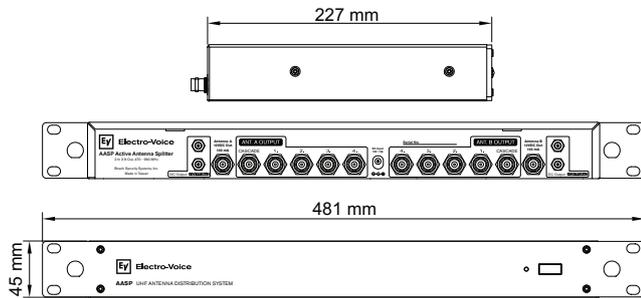
| | |
|---|-----------------------------|
| Plage de fréquences : | 470 - 960 MHz |
| Gain en sortie RF : | 3 dB (± 2 dB) |
| Niveau de sortie en cascade : | 0 dB - +2 dB |
| Isolation connexion de sortie : | 25 dB |
| Point d'interception du troisième ordre : | 24 dBm |
| Impédance : | 50 ohms |
| Tension d'entrée : | 12 Vcc/5 A |
| Tension CC de sortie : | +12 V 1 A x 4 |
| Tension CC amplificateur d'antenne : | 12 V |
| Dimensions (longueur) : | 481 mm |
| Dimensions (largeur) : | 227 mm |
| Dimensions (profondeur) : | 43,4 mm |
| Finition : | Peinture polyuréthane, noir |

2 | RE3-ACC-AASP Splitter antennne 8sorties 2po 470-960MHz

Poids net : 3,07 kg

Poids brut : 3,7 kg

Dimensions :



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

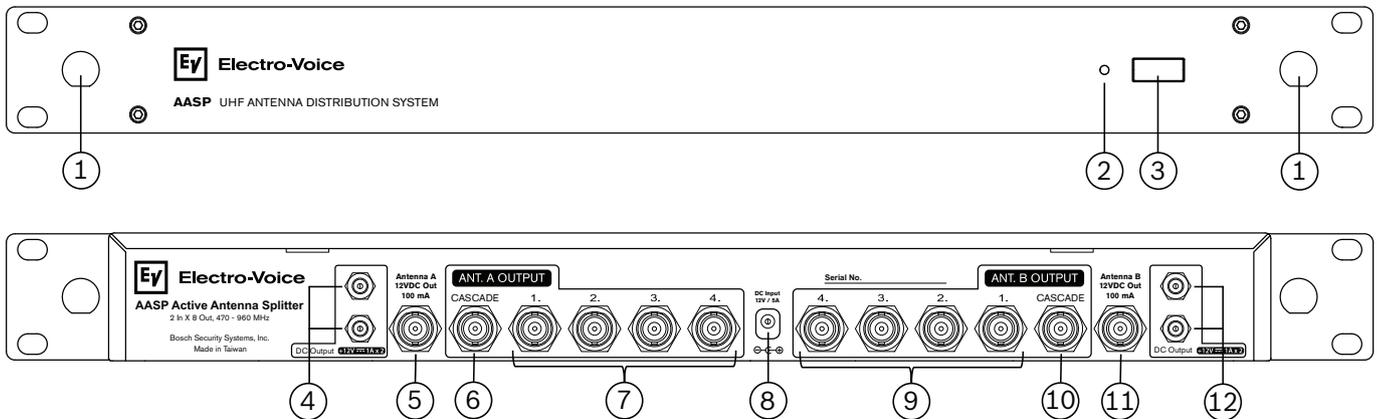
Responsible Party – U.S. Contact Information

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.

Remarques sur l'installation/la configuration

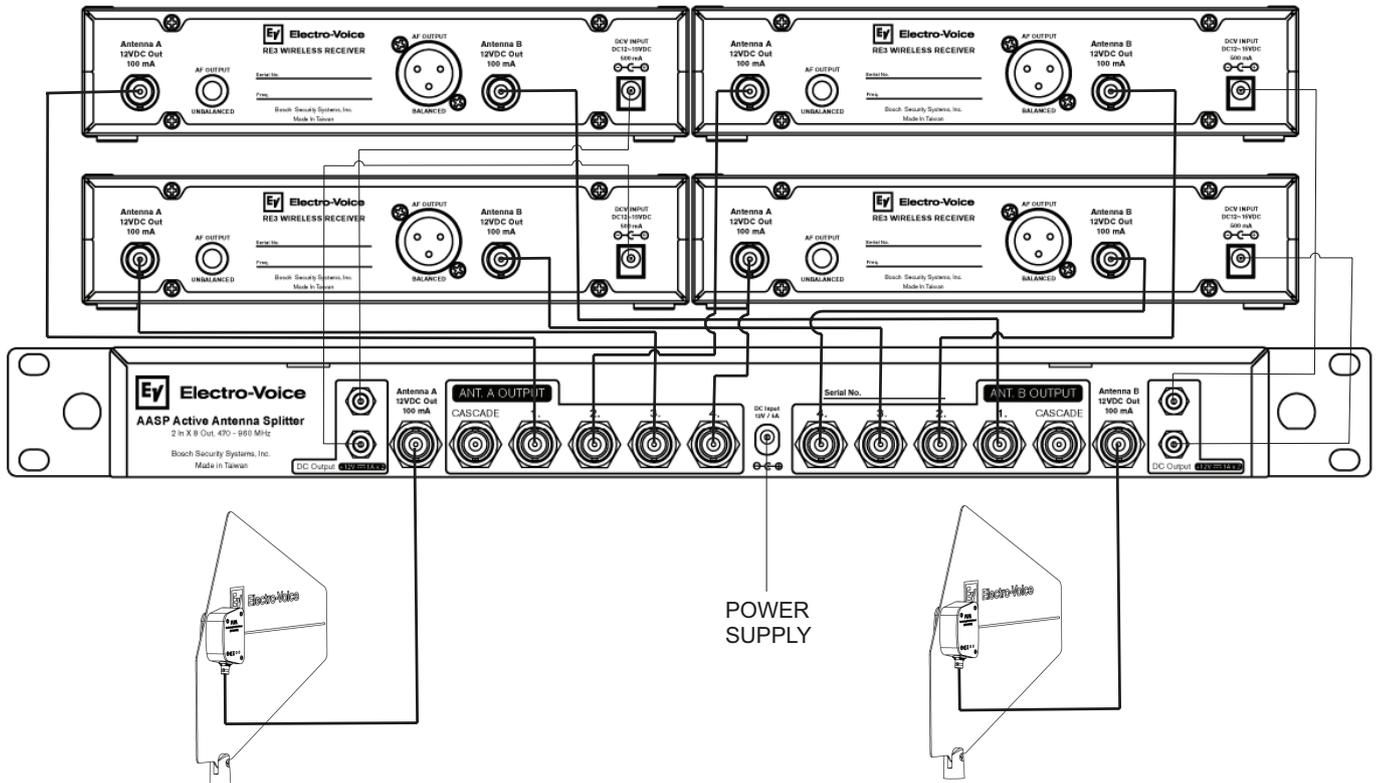


- | | |
|--|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Trous de montage antenne pour connexion RE3-ACC-CXUF en option 2. LED d'état d'alimentation 3. Interrupteur | <ol style="list-style-type: none"> 4. Prises de sortie alimentation CC pour l'alimentation de deux récepteurs avec câbles d'alimentation CC fournis 5. Prise d'entrée antenne A 6. Prise de sortie en cascade antenne A pour l'envoi de signal antenne A directement en sortie vers une seconde entrée d'antenne A AASP |
|--|--|

3 | RE3-ACC-AASP Splitter antenne 8sorties 2po 470-960MHz

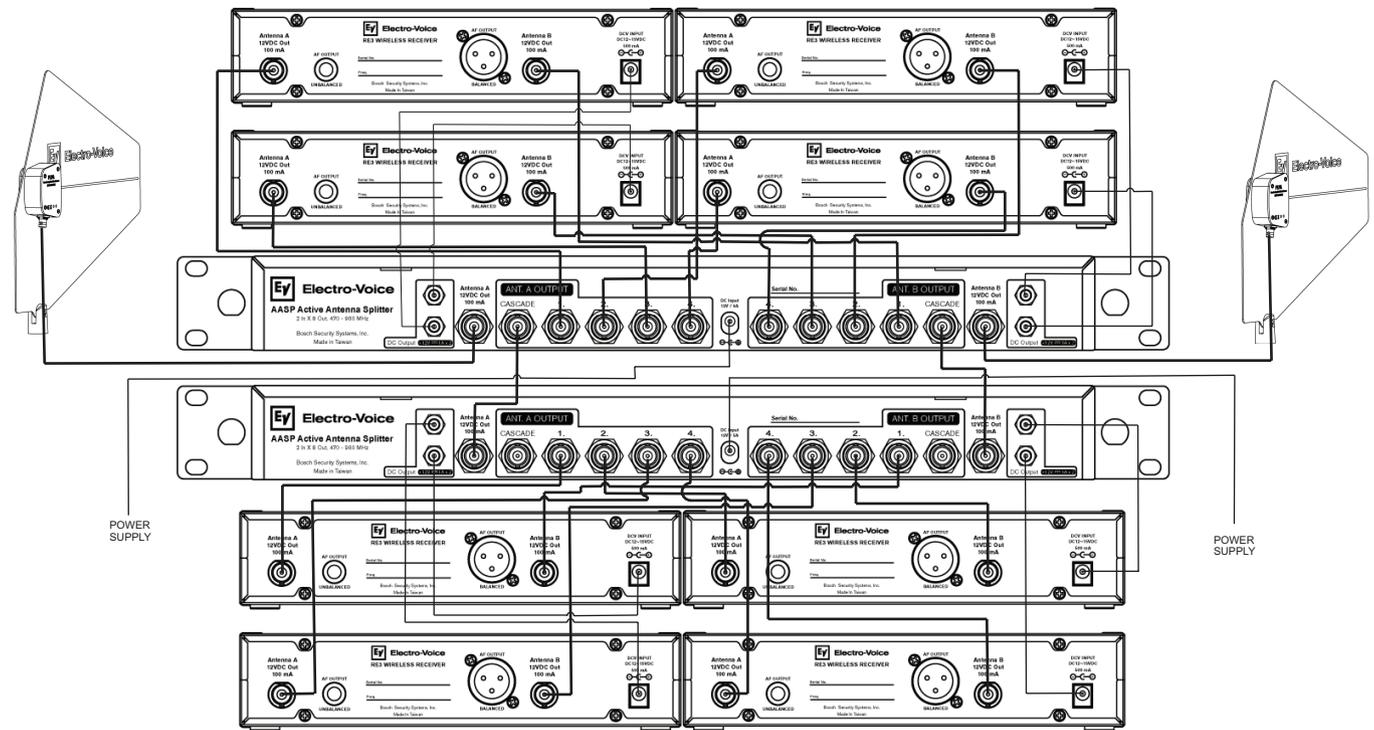
7. Quatre prises de sortie antenne A pour l'envoi d'un signal à quatre prises d'entrée antenne A de récepteur
8. Entrée d'alimentation CC pour alimentation externe fournie
9. Quatre prises de sortie antenne B pour l'envoi d'un signal à quatre prises d'entrée antenne B de récepteur
10. Prise de sortie en cascade antenne B pour l'envoi de signal antenne B directement en sortie vers une seconde entrée d'antenne B AASP
11. Prise d'entrée antenne B
12. Prises de sortie alimentation CC pour l'alimentation de deux récepteurs avec câbles d'alimentation CC fournis

Interconnexion d'un système 4 canaux :
 À l'aide des câbles et de l'alimentation fournis, interconnectez un système 4 canaux comme illustré.



Interconnexion d'un système 4 canaux

Interconnexion d'un système 8 canaux :
 À l'aide des câbles et de l'alimentation fournis, interconnectez un système 8 canaux comme illustré.

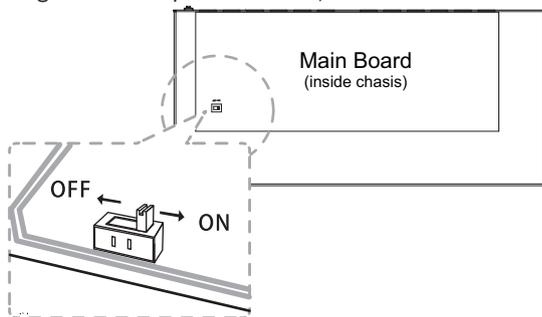


Interconnexion d'un système 8 canaux

Accès à l'interrupteur marche/arrêt de l'alimentation d'amplificateur CC :

Pour régler l'interrupteur marche/arrêt de l'alimentation d'amplificateur CC, procédez comme suit :

1. Retirez les quatre vis sur la partie supérieure du cache de la baie du splitter.
2. Retirez les deux vis de chaque côté du cache de la baie du splitter.
3. Retirez le capot.
4. Réglez l'interrupteur marche/arrêt comme il convient.



5. Réassemblez le capot, fixez et serrez les huit vis retirées aux étapes 1 à 3.

| Numéro de commande | Description |
|--------------------|------------------------------|
| ESP-EF01U362355 | Alimentation, AASP, 60 W |
| ESP-EF01U362352 | Câbles distri CC AASP (4pcs) |

| Numéro de commande | Description |
|--------------------|---|
| RE3-ACC-CXUF | Kit câble antenne montage arrière avant |
| RE3-ACC-PLPA | Antenne log périodique passive ; 470-960 MHz |
| RE3-ACC-ALPA | Antenne log périodique active ; 470-960 MHz |
| RE3-ACC-RFAMP | Amplificateur d'antenne RF active ; 470-960 MHz |
| RE3-ACC-CXU2 | Câble coaxial antenne (paire) 60 cm |
| RE3-ACC-CXU10 | Câble coaxial (paire) BNC, 3 m, 50 ohms |
| RE3-ACC-CXU25 | Câble coaxial BNC à faible perte, 7,62 m, 50 ohms |
| RE3-ACC-CXU50 | Câble coaxial BNC à faible perte, 15 m, 50 ohms |
| RE3-ACC-CXU75 | Câble coaxial BNC à faible perte, 22 m, 50 ohms |
| RE3-ACC-CXU100 | Câble coaxial BNC à faible perte, 30 m, 50 ohms |

Composants

| Quantité | Composant |
|----------|--------------------------|
| 1 | Splitter d'antenne actif |
| 4 | Câbles d'alimentation CC |

| Quantité | Composant |
|----------|---|
| 10 | Câbles d'antenne BNC 60 cm 50 ohms |
| 1 | Alimentation externe CA-CC |
| 1 | Câble d'alimentation IEC 110 volts avec prise murale type B |
| 1 | Câble d'alimentation IEC 220 volts avec prise murale type F |
| 1 | Fiche technique |
| 1 | Carte d'informations de garantie et de documentation du produit |

Informations de commande

RE3-ACC-AASP Splitter antenne 8sorties 2po 470-960MHz

Splitter d'antenne extérieure UHF actif 2 entrées x 8 sorties 470-960MHz, noir

Numéro de commande **RE3-ACC-AASP**

Représenté par :

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