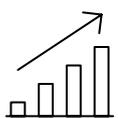


## Kit amplificateurs de mât blindés+ Alimentation

### SBA-103

- Passage de courant pour antennes actives
- Plus de puissance de sortie 113 dB $\mu$ V (DIN 45004B IMD-60dB)
- Tension d'alimentation +12 VDC et +24 VDC



Gain UHF très élevé



Très faible facteur de bruit



Atténuateurs variables inter-étage



Consommation d'énergie optimale



S'adapte à n'importe quelle boîte de dérivation

### APB-224-M



## Kit Amplificateur de mât + Alimentation

| MODÈLE       | REF. | DESCRIPTION  |
|--------------|------|--|
| JSBA-103-C60 | 1327 | Kit Amplificateur SBA-103-C60 + Alimentation APB-224-M |
| JSBA-103-C48 | 1328 | Kit Amplificateur SBA-103-C48 + Alimentation APB-224-M |

### Caractéristiques de l'amplificateur SBA-103-C60 et C48

- Plus de puissance de sortie
- Passage de courant pour antennes actives
- Tension d'alimentation +12 VDC et +24 VDC
- Caractéristiques définies pour obtenir un très faible facteur de bruit
- Boîtier zamac intérieur avec ports type F
- Modèles conformes LTE 1<sup>ère</sup> et 2<sup>ème</sup> génération

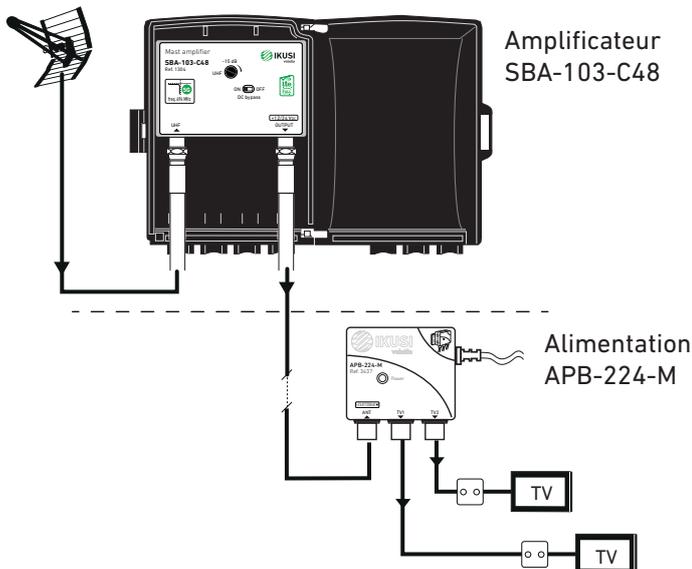
| MODÈLE                                 |           | SBA-103-C60          | SBA-103-C48 |
|--|-----------|----------------------|-------------|
| RÉF.                                   |           | 1303                 | 1304        |
| Bande de fréquences                    | MHz       | 470 - 790            | 470 - 694   |
| Entrée                                 |           | 1 UHF                |             |
| Sortie                                 |           | 1                    |             |
| Gain                                   | dB        | > 34                 |             |
| Réglage de gain                        | dB        | 0 - 15               |             |
| Facteur de bruit                       | dB        | ≤ 3                  |             |
| Niveau de sortie (DIN 45004B IMD-60dB) | dBμV      | 113                  |             |
| Tension d'alimentation                 | VDC<br>mA | +12 / +24<br>60 / 70 |             |
| Passage de courant                     |           | Oui                  |             |
| Température de fonctionnement          | °C        | -10 ... +60          |             |
| Niveau de protection                   | IP        | IP54                 |             |
| Dimensions                             | mm        | 96 x 125 x 46        |             |
| Poids                                  | kg        | 0,370                |             |

### Caractéristiques de l'alimentation APB-224-M

- Le plus petit du marché.
- S'intègre parfaitement dans un boîtier de dérivation de 80x80 mm.
- Consommation électrique optimisée grâce à l'alimentation à découpage basse consommation.
- Montage et connexion des câbles facilités grâce au système de fixation innovant. Niveau à bulle intégré pour une fixation parfaite.
- Fixation sans perçage possible grâce à l'adhésif.
- 1 port d'entrée HF + sortie d'alimentation CC / 2 ou 4 ports de sortie HF.

| MODÈLE                     |     | APB-224-M    |
|----------------------------|-----|--------------|
| RÉF.                       |     | 3437         |
| Type de régulation         |     | à découpage  |
| Sorties                    |     | 2            |
| Tension secteur (50 Hz)    | VAC | 100 - 240    |
| Tension de sortie          | VDC | +24 (±5%)    |
| Courant max de sortie      | mA  | 100          |
| Bande de fréquences        | MHz | 47 - 862     |
| Affaiblissement de passage | dB  | ≤ 4          |
| Rendement                  | %   | >70          |
| Dimensions                 | mm  | 50 x 50 x 25 |
| Poids                      | kg  | 0,175        |

### Exemple d'installation



### Dispositif pour faciliter la fixation/libération murale

