

**REF : KIT25-2160**

**AXITRONIC**  
MATV/SMATV

**Kit composé d'une alimentation 24V-dc d'un pré-amplificateur UHF**

Ind 02 05/13 JV



## INFORMATIONS PRODUIT

### Application

Ce kit permet d'amplifier les signaux TV de la TNT.

Il est composé :

- d'une alimentation à découpage avec une entrée (à connecter sur le câble coaxial en provenance du préamplificateur) et de deux sorties pour distribuer les signaux vers deux prises
- d'un préamplificateur avec une entrée UHF (pour la TNT)

### Description

Boîtier métallique pour une grande efficacité de blindage (**Compatibilité Electro-Magnétique**)  
Connecteurs « F femelle »

Le produit est intégré dans un bîtier plastique ABS étanche

Ce boîtier comporte une bride métallique pour la fixation sur un mât (diamètre compris entre 32 et 50mm)

Un emplacement est prévu pour mettre un collier plastique, type RILSAN

Gamme de fréquence UHF : 470 – 790MHz, filtrage de la bande LTE

Nécessite une alimentation AL2404F, 24Vdc 200mA

Fourni avec un tournevis (pour le réglage du gain, 2 vis et chevilles)

**REF : KIT25-2160**

Kit composé d'une alimentation 24V-dc d'un pré-amplificateur UHF

Ind 02 05/13 JV

## Spécifications Techniques

### AMP125F-2160

	<b>AMP125F-2160</b>
<b>ENTREE N°1</b>	UHF (470 – 790MHz)
Gain Max	+25dB
Dynamique de Réglage	+0/ -10dB
Ondulation dans la bande	±1.5dB
Niveau de Sortie Max	105dBuV
Facteur de bruit	3.5dB
Tension d'alimentation DC	24Vdc
Consommation MAX	40mA
Impédance entrée / Sortie	>-10dB

### AL2404F

	<b>AL2404F</b>
<b>Plage de Fréquence</b>	5 – 862MHz
Nombre d'entrée	1
Nombre de sorties	2
Perte d'insertion	4dB sur chaque sortie
Tension d'alimentation	230 V~50 Hz
Tension de sortie	24V dc
Courant Max	200mA