

MFA 627 mast amp, 2 inp, 700 MHz

Art. Number 340527



### Préamplificateurs de mât avec protection LTE 700 & 800 MHz - 24 VDC

Les produits électroniques de TRIAX comprennent une gamme de préamplificateurs de mât hautes performances faciles à monter et à connectique F. La gamme MFA comprend des préamplificateurs multi-bandes comportant 1-2-3 entrées et 1-2 sorties, avec une coupure des canaux destinés aux signaux LTE 700 et 800 (Ch 49 ... 69 & Ch 60 ... 69)

- Alimentation 24 VDC
- Protection LTE (versions LTE 700 & 800)
- Niveau de sortie élevé
- Résistance élevée aux perturbateurs extérieurs
- Résistance élevée à la corrosion
- Mécanisme optimisé pour une installation aisée
- Collier néoprene de fixation au mât
- Boîtier résistant aux intempéries
- Outil de serrage des connecteurs F fourni
- Blindage RF & approuvé CE (EN50083)

## Technical Specifications

### Informations sur le produit

Code EAN 5702663405271

### Caractéristiques

Niveau de sortie max. (@ -60dB IMD) | dBμV 108 dBμV

### Bande de fréquences

Bande	FM / DAB / DAB+ / UHF
[Entrée 1] – fréquences   MHz	174...230 / 470...694 MHz
[Entrée 1] – canaux	5...12 / 21...48
[Entrée 2] - fréquences   MHz	87...108 MHz
[Entrée 2] - canaux	FM
LTE protection	@ 700Mhz



## Technical Specifications

### Gain

[Entrée 1] - gain   dB	20...35 dB
[Entrée 1] - facteur de bruit   dB	2.5 (@174...230MHz) 2.0 (@470...694Mhz) dB
[Entrée 2] - gain   dB	12...22 dB
[Entrée 2] - facteur de bruit   dB	2.5 dB

### Adaptation

Adaptation   dB	10 dB
-----------------	-------

### Caractéristiques électriques

Impédance   $\Omega$	75 $\Omega$
----------------------	-------------

### Opérationnel

Indicateur LED	Vert
DC Tension d'alimentation   VDC	24 VDC
Consommation   mA	43 mA

### Connecteurs

Nombre d'entrées	2
Nombre de sorties	1

### Mécanique

Couleur	RAL 7016 - Gris anthracite
Quantité par emballage	1
Hauteur   mm	115 mm
Largeur   mm	137 mm
Profondeur   mm	60 mm
Hauteur brute   m	0.060 m
Largeur brute   m	0.120 m
Profondeur brute   m	0.140 m
Volume   m <sup>3</sup>	0.001 m <sup>3</sup>
Poids net   kg	0.290 kg
Poids de l'emballage   Kg	0.040 Kg
Poids brut   Kg	0.330 Kg