

## Centrale Programmable Terrestre TMB 1500

Art. Number 360231



### Centrale Programmable Terrestre TMB 1500

- la révolution des centrales terrestres multibandes programmables

La centrale programmable terrestre TMB 1500 peut recevoir des signaux TV de plusieurs antennes terrestres. Elle combine filtrage, conversion, égalisation de niveau et amplification des canaux de diffusion - tout cela au sein d'une unité très compacte avant leur diffusion dans le réseau de distribution TV coaxial d'habitats collectifs.

- 4 entrées antenne : FM / DAB-VHF / 2xUHF
- Choix automatique du filtre intégré pour rejeter les signaux LTE 700-5G/800-4G
- CAG temps réel séparée sur tous les multiplexes
- Réjection de 50 dB des canaux adjacents
- Flex Matrix avec 15 filtres par 1... 6 MUX pour le traitement individuel du canal vers n'importe quel canal de sortie
- Option pour compenser la pente du câble en réduisant le niveau de sortie FM et DAB-VHF par rapport au niveau UHF
- Verrouillage de l'accès aux menus par code de sécurité
- Télé-alimentation commutable 0/12/24 VDC

## Technical Specifications

### Informations sur le produit

Code EAN 5702663602311

### Caractéristiques

MER   dB	35 dB
Niveau entrée - FM   dB $\mu$ V	37...77 dB $\mu$ V
Niveau entrée - VHF   dB $\mu$ V	45...109 dB $\mu$ V
Niveau entrée - UHF   dB $\mu$ V	45...109 dB $\mu$ V
Niveau de sortie FM   dB $\mu$ V	113 dB $\mu$ V
Niveau de sortie pour 3ème ordre à 60dB - UHF	115 dB $\mu$ V
Niveau de sortie pour 3ème ordre à 60dB - VHF	115 dB $\mu$ V



## Technical Specifications

Niveau de sortie VHF/UHF 1MUX   dB $\mu$ V	108 dB $\mu$ V
Niveau de sortie VHF/UHF 15MUX   dB $\mu$ V	105 dB $\mu$ V
Sélectivité   dB/1MHz	50 dB/1MHz
Point de Test   dB	- 30 dB

### Bande de fréquences

Bande de fréquence FM   MHz	88...108 MHz
Bande de fréquence DAB   MHz	174...240 MHz
Bande passante VHF   MHz	174...240 MHz
Bande passante UHF   MHz	470...862 MHz
Nombre de canaux	> 50 by 15 filters
LTE protection	Auto: 694/790/OFF

### Gain

Gain FM   dB	35 dB
Gain - VHF   dB	60 dB
Gain - UHF   dB	60 dB
Pente   dB	9 dB

### Atténuation

Atténuateur FM   dB	0...20 dB
Atténuateur Sum Sortie   dB	0...20 dB

### Caractéristiques électriques

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

### Opérationnel

Tension d'alimentation secteur   VAC	100...240 VAC
Consommation d'énergie (typique)   W	12 W
PSU/adapter INFO	Inclue avec prise Euro (CEE 7/17)
RemoteVoltagePreampCLDI2020   VDC	12/24 VDC
Température de fonctionnement   °C	-5...50 °C

### Connecteurs

Nombre d'entrées	1xFM 1xDAB/VHF 2xUHF
Nombre de sorties	1x FM/DAB/VHF/UHF + 1x Test port

### Mécanique

Dimensions du produit (H x P x L)   mm	165 x58 x165 mm
Quantité par emballage	1
Hauteur   mm	164 mm
Largeur   mm	167 mm
Profondeur   mm	153 mm
Hauteur brute   m	0.073 m
Largeur brute   m	0.270 m
Profondeur brute   m	0.228 m



# TRIAX

connecting the future

## Technical Specifications

Volume   m3	0.004 m3
Poids net   kg	0.776 kg
Poids de l'emballage   Kg	0.254 Kg
Poids brut   Kg	1.030 Kg