

AMPLIFICATEURS DE MÂT SERIE NOVUS

NOVUS MAST

- ✓ 3 entrées (1 x FM + BIII + DAB, 1 UHF, 1 UHF)
- ✓ 2 sorties (TER / TEST -6 dB)
- ✓ Niveau de sortie 94 dB μ V (DIN45004B) / 86 dB μ V (10MUX)
- ✓ 32 filtres numériques ultra-sélectifs
- ✓ Gain >50 dB avec auto-régulé
- ✓ Recherche automatique des multiplex numériques
- ✓ Programmation par joystick
- ✓ Mode VISUEL pour le réglage et l'édition des filtres sans écran (Brevet EK)
- ✓ Fonctionnalité de traitement pour la conversion des canaux
- ✓ Réglage individuel du niveau de sortie
- ✓ Contrôle automatique du gain en temps réel
- ✓ Alimentation du préamplificateur 12 V



NOVUS MAST



Mode
VISUEL



Configuration
intuitive via joystick
multidirectionnel



Programmation
manuelle et
automatique



Configuration du
niveau de sortie
indépendant pour
chaque MUX



Conversion
de canal



Nouveau
matériel avec
des composants
de haute qualité
et extrêmement
fiables



Garantie
prolongée (*)

(*) Inscrivez-vous sur
www.ek.plus

DONNEES TECHNIQUES

| MODELE | NOVUS MAST | | |
|--|---|------------------|-------------|
| Référence | 071022 | | |
| | UHF1 | UHF2 | FM/BIII/DAB |
| Entrées | 1 | 1 | 1 |
| Plage de fréquences | 470- 694MHz | 470- 694MHz | 88-240 MHz |
| Gain max. | >50dB Autoreg | >40dB Autoreg | 12dB |
| Sensibilité d'entrée (AUTOSEARCH) typ. | 40dBuV | 50dBuV | - |
| Nombre de filtres | 32* | | - |
| Contrôle d'atténuation (général) | 0...20dB+AGC | | 0...20dB |
| Contrôle d'atténuation (individuel) | 0...10dB | | - |
| Niveau d'entrée max. (Total) | 90dBuV | 100dBuV | - |
| Niveau de sortie max. | 94dBuV (DIN45004B) | | - |
| Niveau de sortie max. (10MUX) | 86dBuV | | - |
| Sorties RF | TER / TEST -6dB | | |
| Facteur de bruit | - | | <6dB |
| Alimentation préampli | - | 12V 100mA máx | - |
| Alimentation | 12V DC* | | |
| Consommation | <4W | | |
| Plage de température de fonctionnement | -10...45°C | | |
| Mode VISUEL | Réglage et édition des filtres sans écran | | - |

*Alimentation FA 12S 500 vendue séparément

| MODELE | | FA 12S 500 |
|-------------------------|-----|------------|
| Référence | | 052007 |
| Sorties | N° | 2 |
| Fréquences | MHz | 47-862 |
| Perte en bande passante | dB | <4 |
| Tension de sortie | Vdc | 12 |
| Courant maximal | mA | 500 |
| Alimentation | Vac | 100/240 |

