

# UP 8501

## AMPLIFICATEURS DE PUISSANCE

### DESCRIPTION

Les amplificateurs de puissance Série UP 8500 sont conçus avec des technologies RCF d'alimentation et d'amplification innovantes. Ces technologies entièrement numériques permettent de combiner une efficacité extrêmement élevée avec une alimentation en alternatif et en continu, une reproduction audio de qualité professionnelle et une grande compacité. Tous les amplificateurs de puissance Série UP 8500 sont certifiés conformes à la norme EN 54-16 en combinaison avec le système d'alarme vocale DXT 7000.



### CARACTÉRISTIQUES

- Amplificateur de puissance de 500 watts
- 2 entrées par canal
- Alimentation électrique en alternatif et en continu
- Circuit de priorité
- Pas de transformateur de ligne de sortie
- LED d'état sur le panneau avant

## SPÉCIFICATIONS

### Specifications amplification

|  |               |
|--|---------------|
| Classe d'amplificateur :                         | D             |
| Nombre de canaux :                               | 1             |
| Puissance de sortie (@ 100V) :                   | 500 W RMS     |
| Réponse en fréquence (-3 dB) :                   | 40 Hz ÷ 16 Hz |
| Signal/Taux de bruit (« A » pondéré) :           | >86 dB        |
| Distorsion (THD+N) @ tension nominale de 1 kHz : | <0.3 %        |

### Section entrées

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Nombre total d'entrées :           | 2         |
| Équilibré :                        | 2         |
| Mono :                             | 1         |
| Stéréo :                           | 1         |
| Entrées de ligne :                 | 2         |
| Connecteurs de ligne :             | Euroblock |
| Entrées d'utilité générale (GPI) : | 3         |

### Section sortie

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Connecteurs de sortie de tension : | Euroblock |
| Entrées d'utilité générale (GPO) : | 1         |

### Contrôles

|                 |                         |
|-----------------|-------------------------|
| Configuration : | DIP switch, Front panel |
| Priorité :      | Yes                     |

### Protections

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Système de refroidissement : | Forced |
| Court-circuit :              | Yes    |
| Thermique :                  | Yes    |
| CC :                         | Yes    |
| Fusibles :                   | Yes    |

### Alimentation requise

|                               |                        |
|-------------------------------|------------------------|
| Tension de service :          | 220-240/115 V- 50/60Hz |
| Réglage de la tension :       | Internal               |
| Courant continu :             | Yes                    |
| Valeur du courant continu :   | 48 V                   |
| Consommation électrique (W) : | 800 W                  |

### Conformité standard

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Certifié EN54-16 : | Yes           |
| Marquage CE :      | Yes           |
| Numéro CPR :       | 1438-CPR-0241 |

### Specifications physiques

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| Matériau du cabinet/caisson : | Metal   |
| Couleur :                     | Black,  |
| Montage en rack :             | 19", 1U |

### Taille

|              |                       |
|--------------|-----------------------|
| Hauteur :    | 44 mm / 1.73 inches   |
| Largeur :    | 482 mm / 18.98 inches |
| Profondeur : | 375 mm / 14.76 inches |
| Poids :      | 5 kg / 11.02 lbs      |



## Infos colisage

|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| Hauteur du colis :    | 170 mm / 6.69 inches  |
| Largeur du colis :    | 575 mm / 22.64 inches |
| Profondeur du colis : | 480 mm / 18.9 inches  |
| Poids du colis :      | 6.9 kg / 15.21 lbs    |

## NUMÉRO DE PIÈCE

- **12135098**

UP 8501

115V

EAN 8024530010867

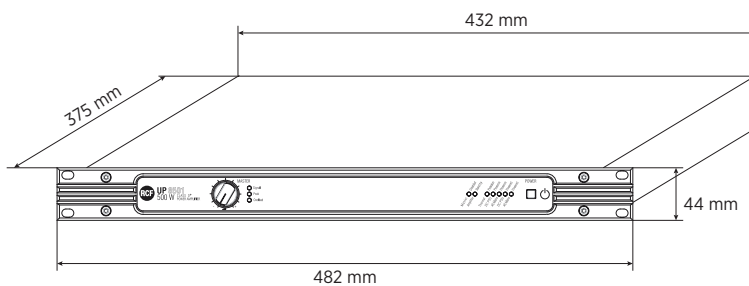
- **12135070**

UP 8501

220-240V

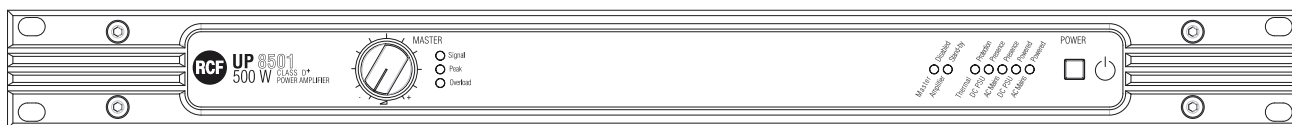
EAN 8024530007058

**DRAWINGS**



**PANELS**

Front panel



Rear panel

