

UP 8501

ENDSTUFE

BESCHREIBUNG

Die Endstufen der UP 8500 Serie verfügen über innovative Netzteile und Endstufen-Technologie von RCF. Durch ihre vollständig digitale Technik verbinden sie hohe Effizienz mit AC-/DC-Netzteilen, professioneller Audioqualität und einer kompakten Bauform. Alle Endstufen der UP 8500 Serie sind in der Kombination mit dem DXT 7000 Voice-Alarm-System nach EN 54-16 zertifiziert.



FUNKTIONEN

- 500 W Endstufe
- 2 Eingänge pro Kanal
- Duales AC- und DC-Netzteil
- Priority-Schaltung
- Keine Übertrager in den Ausgangslinien
- Status-LED an der Frontseite

SPEZIFIKATIONEN

Technische daten (Verstärker)

| | |
|-------------------------------------|------------------|
| Klasse Verstärker: | D |
| Anzahl der Kanäle: | 1 |
| Ausgangsleistung (Hi-Z): | 500 W RMS |
| Frequenzgang (-3dB): | 40 Hz ÷ 16000 Hz |
| Signal/Rausch Abstand (A-Gewichtet) | >86 dB |
| Verzerrung (THD+N) @ 1 kHz : | <0.3 % |

Input-sektion

| | |
|------------------------------|-----------|
| Gesamtzahl an Eingängen: | 2 |
| Symmetrisch: | 2 |
| Mono: | 1 |
| Stereo: | 1 |
| Line-Eingang: | 2 |
| Leitungsverbinder: | Euroblock |
| Schaltkontakteingänge (GPI): | 3 |

Ausgangs-sektion

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Anschluss Versorgungsspannung: | Euroblock |
| Schaltkontaktausgänge (GPO): | 1 |

Steuerung

| | |
|----------------|-------------------------|
| Konfiguration: | DIP switch, Front panel |
| Priorität: | Yes |

Schutzschaltungen

| | |
|--------------|--------|
| Kühlung: | Forced |
| Kurzschluss: | Yes |
| Thermisch: | Yes |
| DC: | Yes |
| Sicherung: | Yes |

Strombedarf

| | |
|---------------------|------------------------|
| Betriebsspannung: | 220-240/115 V~ 50/60Hz |
| Spannungswahl: | Internal |
| DC power: | Yes |
| DC power Wert: | 48 V |
| Stromverbrauch (W): | 800 W |

Standardkonformität

| | |
|-----------------------|---------------|
| EN54-16 zertifiziert: | Yes |
| CE Zeichen: | Yes |
| CPR Nummer: | 1438-CPR-0241 |

Physikalische daten

| | |
|-------------------|---------|
| Gehäuse Material: | Metal |
| Farbe: | Black, |
| Rack-Einbau: | 19", 1U |

Größe

| | |
|----------|-----------------------|
| Höhe: | 44 mm / 1.73 inches |
| Breite: | 482 mm / 18.98 inches |
| Tiefe: | 375 mm / 14.76 inches |
| Gewicht: | 5 kg / 11.02 lbs |



Versandinformationen

| | |
|---------------------|-----------------------|
| Verpackung Höhe: | 170 mm / 6.69 inches |
| Verpackung Breite: | 575 mm / 22.64 inches |
| Verpackung Tiefe: | 480 mm / 18.9 inches |
| Verpackungsgewicht: | 6.9 kg / 15.21 lbs |

ARTIKEL-NUMMER

- **12135098**

UP 8501

115V

EAN 8024530010867

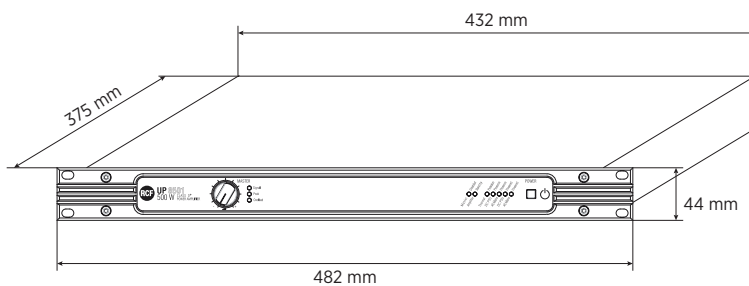
- **12135070**

UP 8501

230V

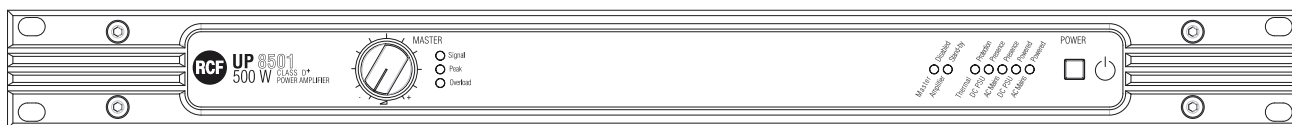
EAN 8024530007058

DRAWINGS



PANELS

Front panel



Rear panel

