

# HPS 1500

## CLASS H PROFESSIONELLE ENDSTUFE

### BESCHREIBUNG

Die HPS 1500 ist eine Zweikanalige Endstufe, die über eine Leistungsabgabe von 2 x 750 W RMS @ 4 Ω (1500 W RMS gebrückt @ 8 Ω) verfügt.

Zum einfachen Anschluß verfügt die HPS 1500 über XLR-Eingänge und Speakon Buchsen für den leichten Einbau in Racks für Live- und Festinstallationsanwendungen. Ein intelligentes Kühlungssystem sorgt für sichere Wärmeabfuhr



### FUNKTIONEN

- Schnelle Impulsantwort und niedrige Verzerrungen
- Leicht zu konfigurieren für stereo / mono / bridge Modus
- Präzise Schutzschaltungen für Langlebigkeit und Zuverlässigkeit
- Front Panel Signal / Clip / Protect LED Anzeigen
- Minimum Impedanz (stereo / mono): 4 Ohm
- XLR Input
- SPEAKON Output
- Schaltbarer Limiter
- 2 HE 19" Rack

## SPEZIFIKATIONEN

### Technische Daten (Verstärker)

|                                             |                |
|---------------------------------------------|----------------|
| Anzahl der Kanäle:                          | 2              |
| Ausgangsleistung pro Kanal (@4 Ohm) (W RMS) | 750 W RMS      |
| Ausgangsleistung pro Kanal (@8 Ohm) (W RMS) | 450 W RMS      |
| Ausgangsleistung (gebrückt @ 8Ohm) (W RMS): | 1500 W RMS     |
| Frequenzgang (-3dB):                        | 20 Hz ÷ 20 kHz |
| Signal/Rausch Abstand (A-Gewichtet)         | >106 dB        |
| Verzerrung (THD+N) @ 1 kHz :                | <0.05 %        |

### Input-Sektion

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| Gesamtzahl an Eingängen: | 2   |
| Symmetrisch:             | 2   |
| Mono:                    | 2   |
| Line-Eingang:            | 2   |
| Leitungsverbinder:       | XLR |

### Ausgangs-Sektion

|                                |         |
|--------------------------------|---------|
| Signal-Ausgangsnummer:         | 2       |
| Ausgangsbuchsen:               | XLR     |
| Anschluss Versorgungsspannung: | Speakon |

### Steuerung

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

### Schutzschaltungen

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Kühlung:                     | Forced |
| Kurzschluss:                 | Yes    |
| Thermisch:                   | Yes    |
| DC:                          | Yes    |
| Sicherung:                   | Yes    |
| VHF (Very High Frequencies): | Yes    |

### Strombedarf

|                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| Betriebsspannung: | 220-240 V- 50Hz |
|-------------------|-----------------|

### Standardkonformität

|             |     |
|-------------|-----|
| CE Zeichen: | Yes |
|-------------|-----|

### Physikalische Daten

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Gehäuse Material: | Metal   |
| Farbe:            | Black   |
| Rack-Einbau:      | 19", 2U |

### Größe

|          |                       |
|----------|-----------------------|
| Höhe:    | 88 mm / 3.46 inches   |
| Breite:  | 482 mm / 18.98 inches |
| Tiefe:   | 420 mm / 16.54 inches |
| Gewicht: | 17.15 kg / 37.81 lbs  |



## **Versandinformationen**

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| Verpackung Höhe:    | 160 mm / 6.3 inches   |
| Verpackung Breite:  | 570 mm / 22.44 inches |
| Verpackung Tiefe:   | 480 mm / 18.9 inches  |
| Verpackungsgewicht: | 20.7 kg / 45.64 lbs   |

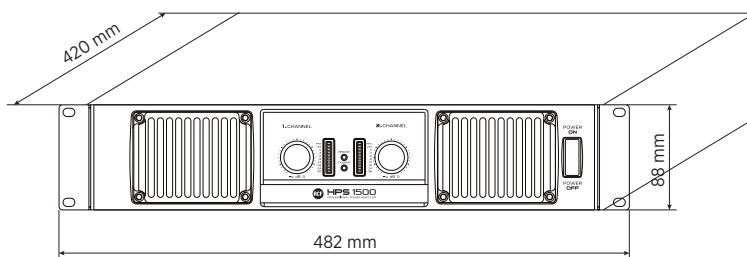
## **ARTIKEL-NUMMER**

- **12135055**

HPS 1500

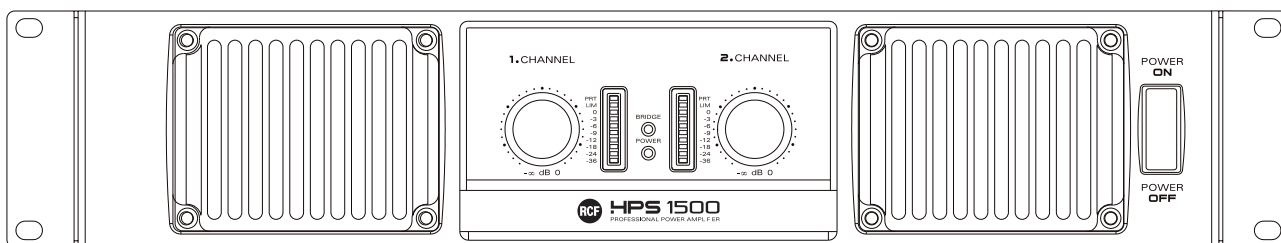
EAN 8024530010546

**DRAWINGS**



**PANELS**

Front panel



Rear panel

