KPS 802

2-KANAL-HOCHLEISTUNGS-ENDSTUFE MIT DSP

Beschreibung

Die KPS 802 ist eine professionelle 2-Kanal-Endstufe mit einer Gesamt-Ausgangsleistung von 1600 W für anspruchsvolle Audio-Installationen, bei denen Flexibilität, Zuverlässigkeit und moderne Steuerungsfunktionen entscheidend sind. Mit ihrer Class-D-Schaltung und einem integrierten DSP bietet sie vollständige und präzise Signalverarbeitung sowie intuitive Konfiguration über die RCF RDSpace Software. Die Bibliothek mit RCF Lautsprecher-Presets vereinfacht die Einrichtung und gewährleistet eine optimale Performance. Mit nativer Ethernet-Konnektivität ist sie ideal für verteilte Audiosysteme mit unabhängiger Zonensteuerung, während der integrierte Wireless Access Point eine direkte Verbindung mit Mobilgeräten wie Smartphones und Tablets ermöglicht.

Funktionen

› 2 x 800 W Class-D-Endstufe
› Integrierte Signalverarbeitung
› Presets für RCF Lautsprecher
› Nieder- und hochohmige Ausgangskonfiguration
› Full-Matrix-Mehrzonen-Management
› Netzwerk-Management über RDSpace Software
› API-Treiber zur Steuerung mit Drittanbieterprodukten
› PoE-Wandzubehör zur Fernsteuerung

Artikel-nummer

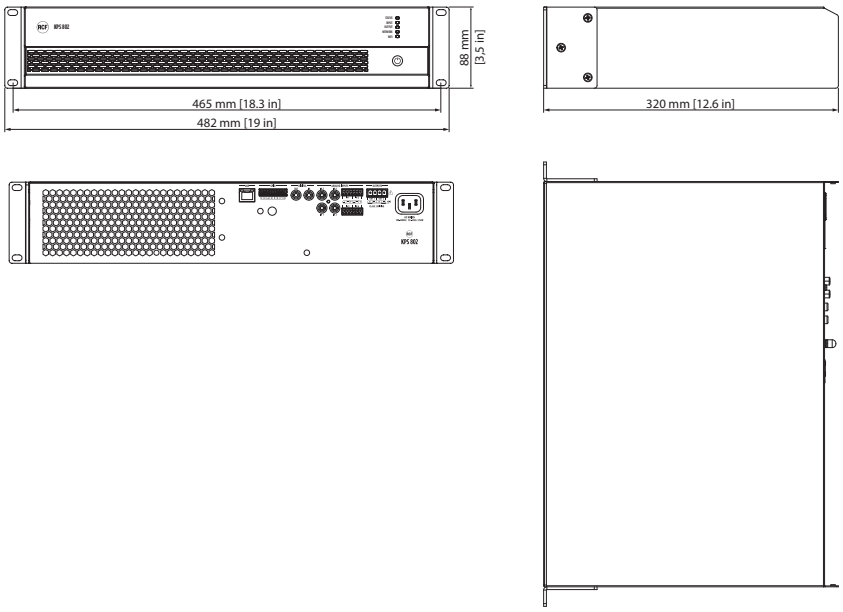
12100094	KPS 802 EU	EU	90-240 V	Black	EAN 8024530023782
12100118	KPS 802 US	US	90-240 V	Black	EAN 8024530024376

Spezifikationen

KPS 802

2-KANAL-HOCHLEISTUNGS-ENDSTUFE MIT DSP

Line Art 2D



SPEZIFIKATIONEN

Technische daten (Verstärker)	Klasse Verstärker	D
	Ausgangsleistung	2 x 800 W @ 2 ohm 2 x 800 W @ 4 ohm 2 x 400 W @ 8 ohm 1 x 1600 W @ 4 ohm (bridge) 1 x 1600 W @ 8 ohm (bridge)
	Output power @ 100 V	1 x 1600 W @ 100 V
	Output power @ 70 V	1 x 1200 W @ 70 V
	Frequenzgang (-3dB)	20 Hz - 20000 Hz
	SNR Analoge Eingänge (“A” weighted)	>108 dB
	SNR Digitale Eingänge (“A” weighted)	>108 dB
	Distortion (THD+N) (20 Hz - 20000 Hz,400 W @ 8 ohm)	<0.05 %
Input-sektion	Gesamtzahl an Eingängen	5
	Mix + Line Eingänge	4
	Mic + Line Anschluss	Euroblock, RCA
	Digital-Eingang	1
	Digital-Verbindung	RCA
	Digital-Typ	S/PDIF
	Schaltkontakteingänge (GPI)	5
	Programmierbare GPI	Yes

KPS 802

2-KANAL-HOCHLEISTUNGS-ENDSTUFE MIT DSP

Ausgangs-sektion	Signal-Ausgangsnummer	1
	Ausgangsbuchsen	RCA
	Anschluss Versorgungsspannung	Euroblock
	Schaltkontaktausgänge (GPO)	5
	Programmierbare GPO	Yes
Prozessing	DSP	Yes
Konfiguration und steuerung	Konfiguration	PC Software
	Network	Ethernet
	RCF speakers presets	Yes
	Priorität	Yes
	Protokolle für die Systemintegration	AMX, Q-SYS, Symetrix, RTI, Elan
Schutzschaltungen	Kühlung	Forced
	Kurzschluss	Yes
	Thermisch	Yes
	DC	Yes
	Sicherung	Yes
	VHF (Very High Frequencies)	Yes
Strombedarf	Betriebsspannung	90-240 V~ 50/60Hz
	Stromverbrauch (W)	350 W
Standardkonformität	Safety agency	CE compliant, UL62368-1
Physikalische daten	Gehäuse Material	Metal
	Farbe	Black
	Rack-Einbau	19", 2U
Größe / Gewicht	Höhe	88 mm / 3.46 inches
	Breite	483 mm / 19.02 inches
	Tiefe	320 mm / 12.6 inches
	Gewicht	5.9 kg / 13.01 lbs

ZUBEHÖR

Elektronik

WANDBEDIENELEMENTE

12399114	RC KPS EU	Black - RAL 9005	EAN 8024530023881
12399115	RC KPS EU	White - RAL 9003	EAN 8024530023898
12399116	RC KPS US	Black - RAL 9005	EAN 8024530023904
12399117	RC KPS US	White - RAL 9003	EAN 8024530023911

Rackgeräte

RACK-EINBAUKITS

17360039	AR 1050	Grey	EAN 8024530016180
13360746	RRB KPS	Black - RAL 9005	EAN 8024530023942