



# QPS 10K

PROFESSIONELLE VIERKANAL-LEISTUNGSENDSTUFE



## Beschreibung

Die QPS Serie umfasst eine Reihe professioneller Vierkanal-Endstufen, die hervorragende Klangeigenschaften und Zuverlässigkeit mit modernster Verstärkertechnik verbinden. Im kompakten 2-HE-Rackformat bieten sie auf Basis neuester innovativer Leistungstechnologie die Klangqualität und Robustheit von Class-HD-Endstufen. Das Modell QPS 10K ist eine Vierkanal-Endstufe mit einer Leistung von bis zu 4 x 2.500 Watt an 2 Ohm. Sie bietet eine unabhängige Gain-Regelung, Signal/Clip- und Fehler-Anzeigen, einen XLR-Durchschleifausgang für die Kanäle A und C, Parallel- oder Brückenbetrieb, sowie SpeakON-Lautsprecheranschlüsse. Außerdem besteht ein Schutz gegen Kurzschluss und Leerlaufspannung. Dank hocheffizienter Kühlkörper und drehzahl geregelter Lüfter lässt sich die QPS 10K auch unter extremsten Temperaturbedingungen zuverlässig betreiben.

## Funktionen

- › 4 x 2.500 W Class-HD-Endstufe
- › Impulstreu und Verzerrungsarm
- › Betriebsarten: Stereo, parallel und Brückenschaltung
- › Umfassende Schutzschaltungen
- › Kühlung mit variabler Lüftergeschwindigkeit
- › LED-Anzeigen für Signal, Clip und Fehler
- › XLR-Eingänge und SpeakON-Ausgänge
- › Limiter auf jedem Kanal
- › Frequenzgang 20 - 20000 Hz

## Artikel-nummer

12100057	QPS 10K	220-240 V	Black - RAL 9005	EAN 8024530019839
12100058	QPS 10K	100-120 V	Black - RAL 9005	EAN 8024530019846

## Spezifikationen

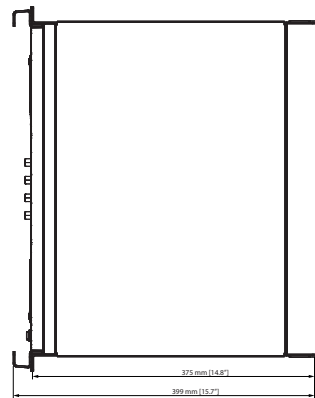
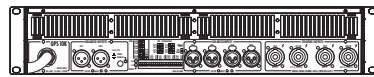
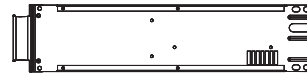
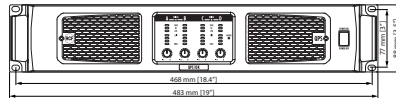
Products are continually improved. All specifications are therefore subject to change without notice.



# QPS 10K

PROFESSIONELLE VIERKANAL-LEISTUNGSENDSTUFE

Line Art 2D



## SPEZIFIKATIONEN

Technische daten (Verstärker)

	Klasse Verstärker	HD
	Ausgangsleistung	4 x 2500 W @ 2 ohm 4 x 2200 W @ 4 ohm 4 x 1400 W @ 8 ohm 2 x 5000 W @ 4 ohm (bridge) 2 x 4400 W @ 8 ohm (bridge)
	Frequenzgang (-3dB)	20 Hz - 20000 Hz
	SNR Analoge Eingänge ("A" weighted)	>110 dB
	Übersprechen:	<70 dB
	Verzerrung (THD+N) @ 1 kHz	<0.05 %
<b>Input-sektion</b>	Gesamtzahl an Eingängen	4
	Symmetrisch	4
	Mono	4
	Line-Eingang	4
	Leitungsverbinder	XLR
<b>Ausgangs-sektion</b>	Signal-Ausgangsnummer	2
	Ausgangsbuchsen	XLR
	Anschluss Versorgungsspannung	Speakon
<b>Schutzschaltungen</b>	Kühlung	Forced
	Kurzschluss	Yes
	Thermisch	Yes
	DC	Yes
	Sicherung	Yes
	VHF (Very High Frequencies)	Yes



# QPS 10K

## PROFESSIONELLE VIERKANAL-LEISTUNGSENDSTUFE

<b>Strombedarf</b>	Betriebsspannung	220-240/115 V~ 50/60Hz
	Stromverbrauch (W)	1900 W
<b>Standardkonformität</b>	Safety agency	CE compliant
<b>Physikalische daten</b>	Gehäuse Material	Metal
	Griffe	Metal handles included in the front panel
	Farbe	Black - RAL 9005
	Rack-Einbau	19", 2U
<b>Größe / Gewicht</b>	Höhe	88 mm / 3.46 inches
	Breite	483 mm / 19.02 inches
	Tiefe	399 mm / 15.71 inches
	Gewicht	14.2 kg / 31.31 lbs