



ELA Verstärker 2x480W RMS 100V Endstufe CAP248



1050,00 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: Audac

Bestell-Nr.: 88-404-00840

ELA 100V Verstärker CAP248 mit 2x 480W RMS 100V Endstufe + 2-Kanal 480W 100V Verstärker + Die Verstärker der CAP-Serie sind als professionelle 100 V Mehrkanal-Endstufen konzipiert. Die CAP248 bietet zwei Kanäle mit einer Ausgangsleistung von je 480 Watt. Damit eignet sich dieses Modell als flexible Lösung für Mehrzonen-Audiosysteme mit zwei unabhängigen Zonen. Er ist als einfacher Verstärker konzipiert und verfügt nur über die notwendigsten Bedienelemente und Anschlüsse. Die Class-D-Schaltung sorgt in Kombination mit dem verwendeten Schaltnetzteil für eine hohe Effizienz und Zuverlässigkeit der Endstufe. Ein temperaturgesteuerter Lüfter garantiert eine konstante Betriebstemperatur bei geringem Laufgeräusch. Die Schutzschaltung erkennt Gleichstromfehler, Kurzschluss, Überhitzung, Überlastung und begrenzt das Signal, wenn nötig. Eingangsseitig bietet der Verstärker symmetrische XLR-Buchsen und Link-Anschlüsse zur Verbindung mehrere Systeme. Außerdem stehen in jedem Kanal ein schaltbarer Hochpassfilter (400 Hz) sowie ein Gain-Regler zur Verfügung. Die Ausgangsanschlüsse sind als zuverlässige Euroblock-Verbinder ausgeführt. Das robuste Gehäuse im 19" Format (2 HE) ist für die Rackmontage vorbereitet.

ELA 100V Verstärker CAP248 mit 2x 480W RMS 100V Endstufe

2-Kanal 480W 100V Verstärker

Die Verstärker der CAP-Serie sind als professionelle 100 V Mehrkanal-Endstufen konzipiert. Die CAP248 bietet zwei Kanäle mit einer Ausgangsleistung von je 480 Watt. Damit eignet sich dieses Modell als flexible Lösung für Mehrzonen-Audiosysteme mit zwei unabhängigen Zonen. Er ist als einfacher Verstärker konzipiert und verfügt nur über die notwendigsten Bedienelemente und Anschlüsse. Die Class-D-Schaltung sorgt in Kombination mit dem verwendeten Schaltnetzteil für eine hohe Effizienz und Zuverlässigkeit der Endstufe. Ein temperaturgesteuerter Lüfter garantiert eine konstante Betriebstemperatur bei geringem Laufgeräusch. Die Schutzschaltung erkennt Gleichstromfehler, Kurzschluss, Überhitzung, Überlastung und begrenzt das Signal, wenn nötig. Eingangsseitig bietet der Verstärker symmetrische XLR-Buchsen und Link-Anschlüsse zur Verbindung mehrere Systeme. Außerdem stehen in jedem Kanal ein schaltbarer Hochpassfilter (400 Hz) sowie ein Gain-Regler zur Verfügung. Die Ausgangsanschlüsse sind als zuverlässige Euroblock-Verbinder ausgeführt. Das robuste Gehäuse im 19" Format (2 HE) ist für die Rackmontage vorbereitet.

- Zweikanalige 100 V Endstufe - 2 x 480 Watt
- Die Verstärker der CAP Serie sind als professionelle 100 V Mehrkanal-Endstufen konzipiert.
- Die Endstufe bietet zwei Kanäle mit einer Ausgangsleistung von je 480 Watt.
- Damit eignet sich dieses Modell als flexible Lösung für **Mehrzonen-Audiosysteme** mit zwei unabhängigen Zonen.
- Bei diesem nüchternen Endstufenkonzept wurde auf überflüssige Regler und Anschlüsse verzichtet,
- was die Montage und Bedienung deutlich vereinfacht.
- Die Class-D-Schaltung sorgt in Kombination mit den verwendeten Schaltnetzteilen für eine hohe Effizienz und
- **Zuverlässigkeit der Endstufen. 24/7 tauglich**
- Ein temperaturgesteuerte Lüfter garantiert eine konstante Betriebstemperatur bei geringem Laufgeräusch.
- Die integrierte Schutzschaltung bietet DC-, Kurzschluss-, Überhitzungs- und Überlastschutz sowie eine
- automatische Limiter-Schaltung.

Technische Daten der 100V Endstufe

- 100V Installationsendstufe
- Verstärkerleistung 2 x 480Watt
- Line-Eingänge 2 = Line-Eingangsanschlüsse XLR (symmetrisch)
- Line-Ausgänge 2 = Line-Ausgangsanschlüsse XLR (symmetrisch)
- Bedienelemente Gain , Hochpass , Power
- Anzeigeelemente - 20 dB , Clip ,
- Protect (Schutzschaltung aktiv) , Signal
- Übertragungstechnik 2x 100V Ausgang
- Lautsprecherausgänge 2
- Lautsprecherausgangsanschlüsse Phoenix/Euroblock Schraubklemme
- Betriebsspannung 230..240V AC / 50 Hz
- Abmessungen Breite 482 mm Höhe 88 mm Tiefe 420 mm
- 19zoll 2HE Rackfähig Ja
- Gewicht 7,5 kg

