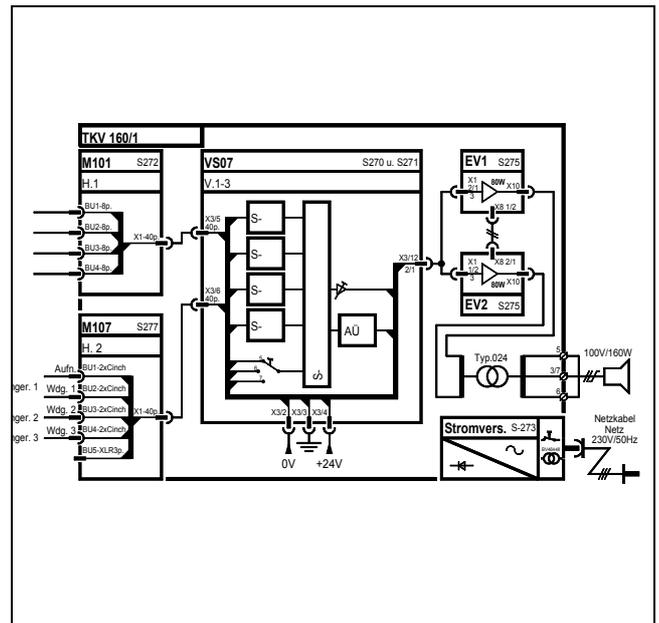


Abb. TKV160/2

Beschreibung:

Tisch - Kompakt - Verstärker im Gehäuse mit 14 Breitereinheiten á 30mm. Netzeingang über Kaltgeräte - Einbaustecker mit 2x Sicherung u. 2-pol. Schalter. Anschlußklemmen für Notstromeingang $\pm 24V$ und Lausprecherausgang. Die Verstärkerleistung von 160W steht niederohmig mit 36V an 8 Ω oder erdfrei nach Übertrager mit 50 / 70 od. 100V zur Verfügung. Interne Verdrahtung der Vorverstärker u. Anschlußbuchsen in BUS - Technik. Der **TKV160/1** ist mit **1x VS07** bestückt. Hierbei sind die Eingänge 5 = Kassette Aufn. / Wdg. (4 x Cinch), 6 = Tuner (2 x Cinch), 7 = CD (2 x Cinch) und der Ausgang für weitere Endstufen auf einen 3-pol. XLR - Einbaustecker geführt. die Eingänge 1 bis 4 der beiden VS07 sind beliebig bestückbar. Als Anschlußbuchsen stehen hierfür die Baugruppen M101 mit 4x 8-pol. DIN - Buchsen oder die Baugruppe M108 mit 4x XLR 3-pol. Einbaubuchsen zur Verfügung. Für einen weiteren Ausbau stehen front- und rückseitig jeweils 5BE (Leerfelder) á 30 mm zur Verfügung, die auch mit sämtlichen Baugruppen aus dem ELA - Hauptprogramm bestückt werden können. Einfaches Nachrüsten eines Kontrollfeldes KF 04 (wird direkt am Ausgangsübertrager gesteckt).

**Technische Daten:** (nur Endverstärker)

Netzeingangsspannung: 220 bis 230V
 Netzeingangsfrequenz: 50 bis 60Hz
 Betr.-spannung Notstrom: $\pm 24V$
 Ausg.-spannung f. Vorst.: 24V / 1A
 Leistungsaufnahme: 300VA
 zul. Umgebungstemp.: 0 bis +50°C
 Abschalttemperatur: +85°C Aus / +55°C Ein

Eingang: symm. erdfrei
 Eingangsimpedanz: 16k Ω
 Eingangs-nennpegel: $\pm 0dB$
 Ausgang niederohmig: 36V an 8 Ω
 Ausgang hochohmig: 50 / 70 / 100V
 Ausg.-leistung Netz Sin.: 160W / 10Min. -
 120W / Dauer
 Ausg.-leistung Netz Mus.: 240W
 Ausg.-leistung Batterie: 70%

Klirrfaktor bei Vollast: <0,01%
 Leistungsbandbreite: 20Hz bis 30kHz
 Fremdspannungsabstand: >100dB

Abmessungen (l x b x h): 440 x 300 x 132mm
 Farbe: RAL 7035 / 7030
 Gewicht: ca. 14kg

Bestelldaten: Tisch-Kompakt-Verstärker

TKV160/1

G- 093