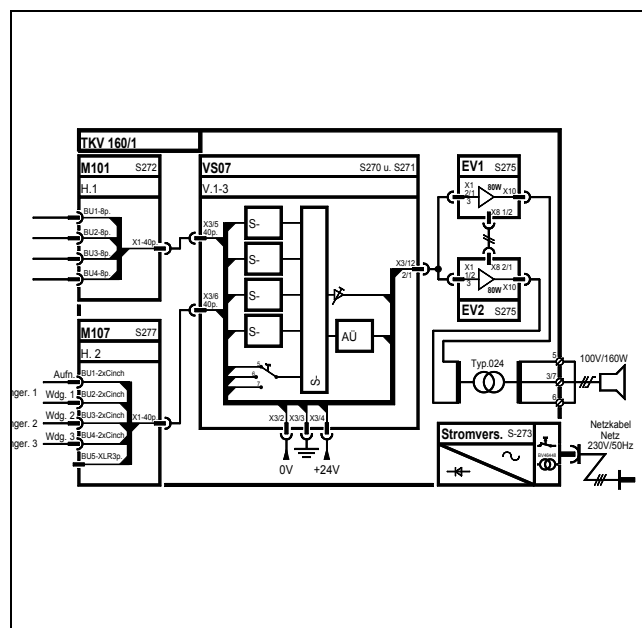


Abb. TKV160/2

### Beschreibung:

Tisch - Kompakt - Verstärker im Gehäuse mit 14 Breiteneinheiten 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 $\Omega$  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  $+50^{\circ}C$   
 Abschalttemperatur:  $+85^{\circ}C$  Aus /  $+55^{\circ}C$  Ein

Eingang: symm. erdfrei  
 Eingangsimpedanz: 16k $\Omega$   
 Eingangs-nennpegel:  $\pm 0dB$   
 Ausgang niederohmig: 36V an 8 $\Omega$   
 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