

Beschreibung:

Die Steuerkarte **SK 36** wurde entwickelt, um die digitalen Textgeräte SI11 und SI12 noch leistungsfähiger zu machen.

Sie dient zum Anpassen des Ein- und Ausgangs auf Standard- ELA- Pegel $\pm 0\text{dBu}$ symmetrisch.

Mit den 9 Steuergängen werden die Prioritäten der Texte gebildet. Die niederwertigsten Texte haben Vorrang vor den höherwertigen (Text 1 vor Text 2, etc.). Wird bei einem laufenden Text 2 der Text 1 ausgelöst, wird Text 2 gestoppt und sofort Text 1 abgespielt.

Jedem der 9 Texte können 3 verschiedene Lautstärkedämpfungen mit -3, -6, oder -9dBu zugeordnet werden. Somit kann in der Lautstärke z.B.: ein Alarmton, ein Alarmtext und eine normale Durchsage unterschieden werden.

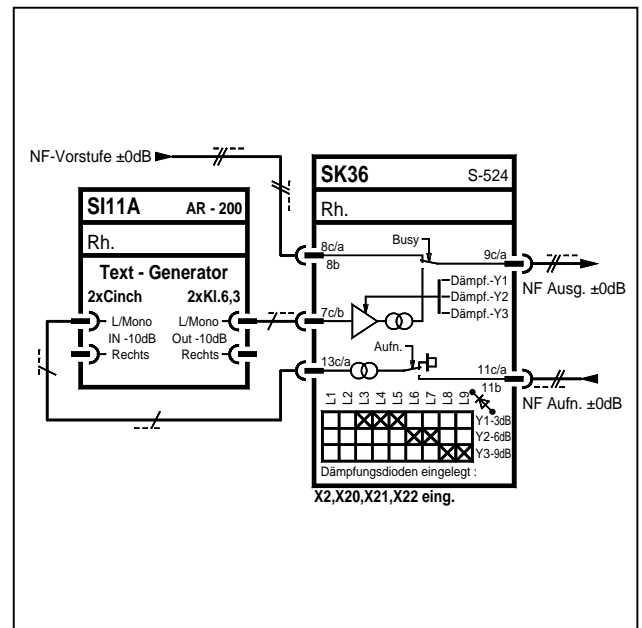
Die ablaufenden Textnummern und die entsprechend eingestellte Dämpfung werden auf der Frontplatte angezeigt.

Eine Betriebs- und Störungsanzeige sind ebenfalls auf der Frontplatte integriert.

Es können mehrere Karten zusammengeschaltet werden, so dass beliebig viele Texte mit Vorrang angesteuert werden können.

Bei Einsatz einer SK 36 werden die 9 Texte direkt angesteuert, bei Verwendung mehrerer Karten müssen über eine Diodenmatrix SK 01 die Signale binär codiert werden.

Die SK 36 ist als Baugruppe mit Frontplatte und 96-poliger Steckerleiste aufgebaut.



Technische Daten:

Betriebsspannung: 24VDC $\pm 10\%$

Stromaufnahme max: 60mA (ohne

Vers.SI11/12)

Kontaktbelastbarkeit: 200mA

Eingang: unsymmetrisch

Eingangsnennpegel: -10dBu

Eingangsimpedanz: 47k Ω

Ausgang: symmetrisch erdfrei

Ausgangsnennpegel: $\pm 0\text{dBu}$

Ausgangsimpedanz: 600 Ω

Bandbreite: 20Hz bis 40kHz

Fremdspannungsabstand: >92dB

Einstellbereich Dämpfung: $\pm 0\text{dBu}$-20dBu

Relais-Übersprechen: >90dB bei Nennabschluss

Klirrfaktor THD&N: <0,1%

zul. Umgebungstemp.: 0 bis +50°C

Anschlüsse: 96-pol. Stiftheile a,b,c

Format: Eurokarte, 100 x 160mm mit Frontplatte

Farbe: RAL 7032

Einbaubreite: 1BE = 2SEP = 30mm

Gewicht: ca. 200g

Bestelldaten: Steuerkarte für Textgerät SI 11/12

SK 36

