

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: $\pm 0\text{dBu} \dots -20\text{dBu}$

Relais-Übersprechen: >90dB bei
 Nennabschluss
 Klirrfaktor THD&N: <0,1%

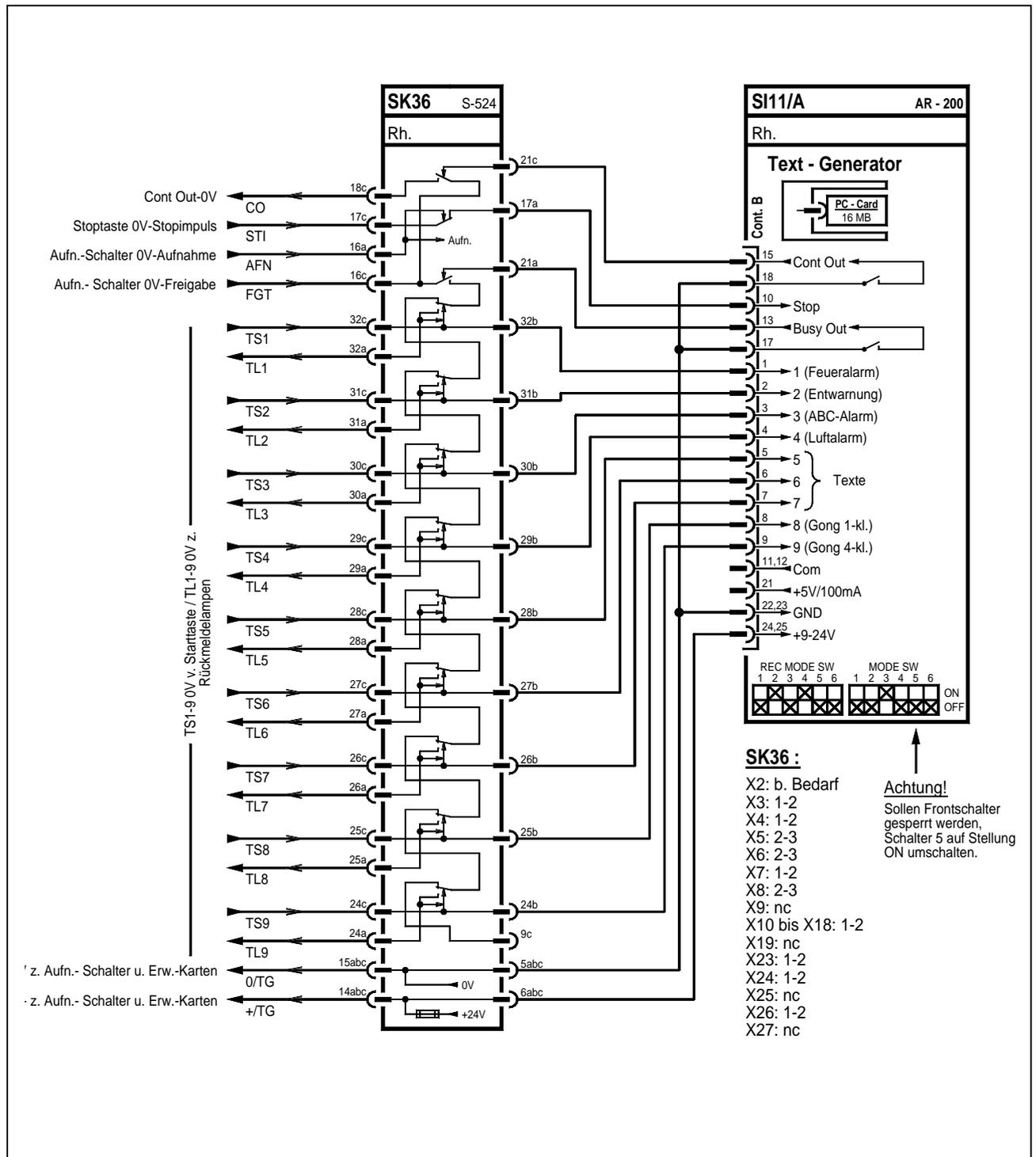
zul. Umgebungstemp.: 0 bis +50°C

Anschlüsse: 96-pol. Stiflleiste 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



Bestelldaten: Steuerkarte für Textgerät SI 11/12

SK 36