

100 V PA TECHNIQUE

PA Program Selector

PA Program Selector

PA Program Selector for 6 signal sources with 24 V Emergency Priority Relay

The PA program selector was designed for use in 100 V PA systems. It offers six switching positions and is equipped with an emergency priority relay. The program selector must be installed into a customary flush socket or into an optional surface socket.

- Switches one of 6 signal sources to one speaker output
- Suitable for 100 V audio technique or other signals
- Built-in 24 V emergency priority relay
- Flush mounting in customary 60 mm wall sockets
- Surface mounting with optional PA SF housing
- Mounting depth: 35 mm
- Screw plug connection
- Colors available: white, black, silver

Safety Instructions

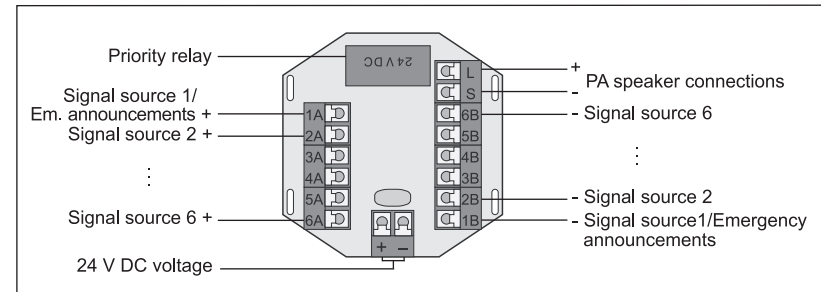
- Before your initial start-up, please make sure that there are no transport damages. Should there be any, do not take the device into operation and immediately consult your dealer.
- Operate the device only after having familiarized with its functions. Do not permit operation by persons not qualified for operating the device.
- This product was designed for indoor use only. Protect the device against humidity and heat. The ambient temperature must always be between 0° C and 40° C. Keep away from heaters and other heating sources!
- Speaker cables are sensitive to electrical interference. Hence, it is recommended to lay them at a distance of several meters to sources of interference (e.g. dimmers, light switches).
- Maintenance and service operations are only to be carried out by authorized dealers. Damage, caused by manual modifications on the device are not subject to warranty. If the device is used for other purposes than originally intended or if it is not correctly connected, the product may suffer damages and the guarantee becomes void.
- For cleaning, please use a soft lint-free and moistened cloth. Never use alcohol or solvents!

Electrical Connection



DANGER TO LIFE!

High voltage at terminals. Installation by skilled personnel only! Turn off PA system before connecting.



- If the PA system is turned on, turn it off before making any connection.
- To facilitate handling, the terminals can be removed from their plug-in connections on the unit and replaced after connection.
- Connect the lines of the 100 V signal sources to the inputs "1A" to "6A" (positive poles) and "1B" to "6B" (negative poles).
- Connect the PA speaker to the terminals "L" (positive pole) and "S" (negative pole).
- The emergency priority relay can be activated by a 24 V DC voltage. Connect the 24 V control line for activating the relay to the terminals "+" and "-". By activating the emergency priority relay, the signal source at terminals 1A and B is fed to the output, regardless of the position of the program control. Thus, important announcements can be heard via the PA speaker connected.

Technical Specifications

Priority relay:24 V DC
 Dimensions:80 x 80 x 67 mm
 Weight:110 g
 Mounting depth:35 mm

Please note: Every information is subject to change without prior notice. 01.02.2008 ©

ENGLISH



ELA-Programmregler für 6 Signalquellen mit 24 V Pflichtempfangsrelais

Der Programmregler wurde speziell für den Einsatz in 100 V ELA-Anlagen konzipiert. Er besitzt sechs Schaltpositionen und ist mit einem Pflichtempfangsrelais ausgestattet. Der Programmregler muss in eine handelsübliche Unterputzdose oder eine separat erhältliche Aufputzdose eingesetzt werden.

- Schaltet eine von 6 Signalquellen auf einen Lautsprecherausgang
- Geeignet für 100 V Audiotechnik oder andere Signale
- Eingebautes 24 V Pflichtempfangsrelais
- Unterputzmontage in jeder handelsüblichen 60er-Schalterdose
- Aufputzmontage mit separat erhältlichem ELA AP-Gehäuse
- Einbautiefe 35 mm
- Schraub-Steck-Anschluss
- Erhältliche Farbvarianten: weiß, schwarz, silber

Sicherheitshinweise

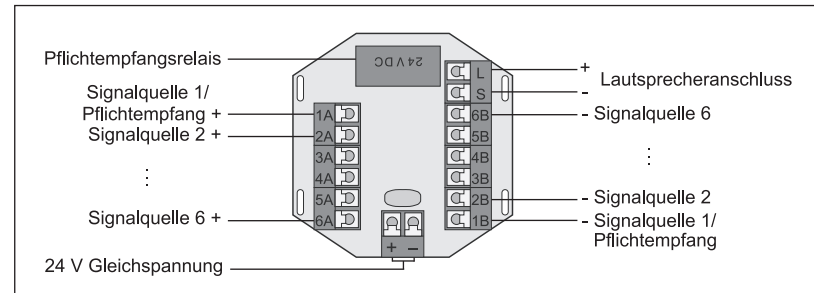
- Bitte überprüfen Sie vor der ersten Inbetriebnahme, ob Transportschäden vorliegen. In diesem Fall nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb und setzen sich bitte mit Ihrem Fachhändler in Verbindung.
- Nehmen Sie das Gerät erst in Betrieb, nachdem Sie sich mit seinen Funktionen vertraut gemacht haben. Lassen Sie das Gerät nicht von Personen bedienen, die sich nicht mit dem Gerät auskennen.
- Dieses Produkt ist ausschließlich zur Verwendung in Innenräumen geeignet. Schützen Sie das Gerät vor Feuchtigkeit und Nässe. Die Umgebungstemperatur muss zwischen 0° C und 40° C liegen. Halten Sie das Gerät von Hitzequellen wie Heizkörpern oder Heizlüftern fern.
- Halten Sie bei der Verlegung der Lautsprecherleitungen einen Abstand von einigen Metern zu Störquellen (z.B. Dimmer, Lichtschalter) ein, da Lautsprecherleitungen elektrische Störungen auffangen können.
- Wartungs- und Servicearbeiten sind ausschließlich dem autorisierten Fachhandel vorbehalten. Schäden, die durch manuelle Veränderungen an diesem Gerät verursacht werden, fallen nicht unter den Garantieanspruch. Wird das Gerät zweckentfremdet oder falsch angeschlossen, kann dies zu Schäden am Produkt führen und der Garantieanspruch erlischt.
- Verwenden Sie zur Reinigung ein fusselfreies, angefeuchtetes Tuch. Auf keinen Fall Alkohol oder irgendwelche Lösungsmittel zur Reinigung verwenden!

Elektrischer Anschluss



LEBENSGEFAHR!

Hohe Spannung an den Anschlussklemmen. Installation nur durch Fachpersonal! Anschluss nur im ausgeschalteten Zustand der ELA-Anlage.



- Schalten Sie die ELA-Anlage aus, falls diese noch eingeschaltet ist.
- Die Anschlussklemmen können zur leichteren Handhabung aus den Steckverbindungen gelöst werden und nach dem Anschluss wieder aufgesteckt werden.
- Schließen Sie die Leitungen der 100 V Signalquellen an die Eingänge "1A" bis "6A" (Pluspole) und "1B" bis "6B" (Minuspole) an.
- Schließen Sie den ELA-Lautsprecher an die Klemmen "L" (Pluspol) und "S" (Minuspol) an.
- Das Pflichtempfangsrelais kann durch eine 24 V Gleichspannung aktiviert werden. Schließen Sie dazu die 24 V Steuerleitung an die Klemmen "+" und "-" an. Durch Aktivieren des Pflichtempfangsrelais wird die Signalquelle an den Klemmen 1 A und B unabhängig von der Position des Programmreglers auf den Ausgang geschaltet und Sie können wichtige Durchsagen über den angeschlossenen ELA-Lautsprecher wiedergeben.

Technische Daten

Pflichtempfangsrelais:24 V DC
 Maße:80 x 80 x 67 mm
 Einbautiefe:35 mm
 Gewicht:110 g

Bitte beachten Sie: Technische Änderungen ohne vorherige Ankündigung und Irrtum vorbehalten. 01.02.2008 ©

