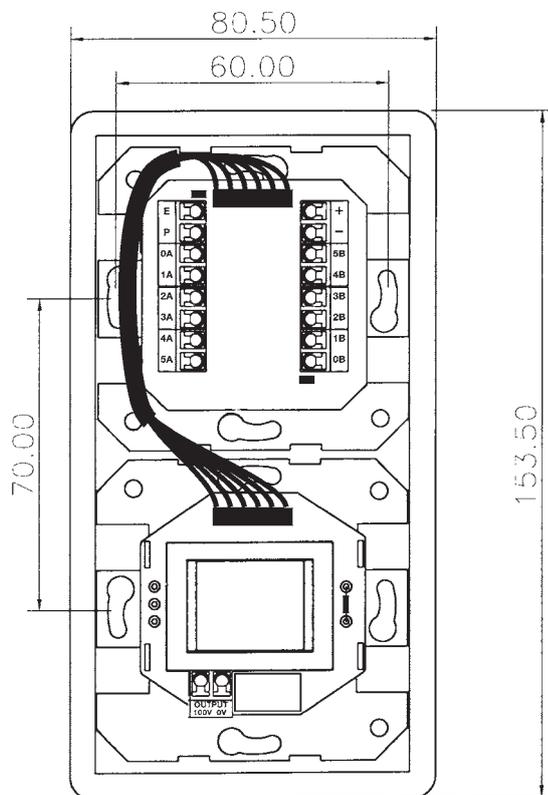


Rear and Front view of the LPW-combination:

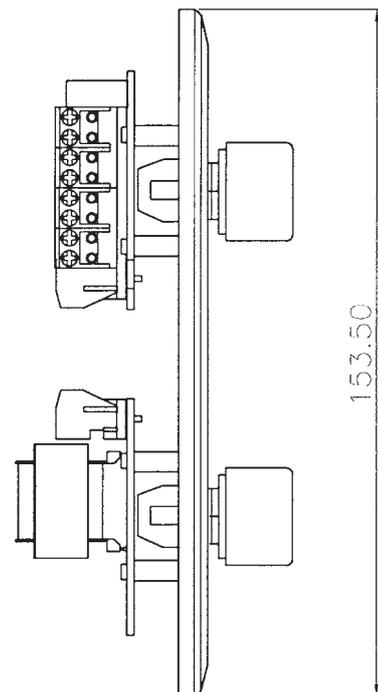


Description

The LPW-series presents a combination from volume control and program select switch. It is possible to choose 5 floor shows and to adjust individual the volume control. Thereby correlate the technical of the volume control and program select switches the next door illustrated technical data.

The LPW-combinations are basically constructed with a 24 V Emergency Call Relay by which it is possible to ensure an Emergency Call announcements with arbitrary position of the regulator- or program select switches. The LPW-combination is suitable into 2 x 55mm mount sockets.

Rück- und Seitenansicht der LPW-Kombination

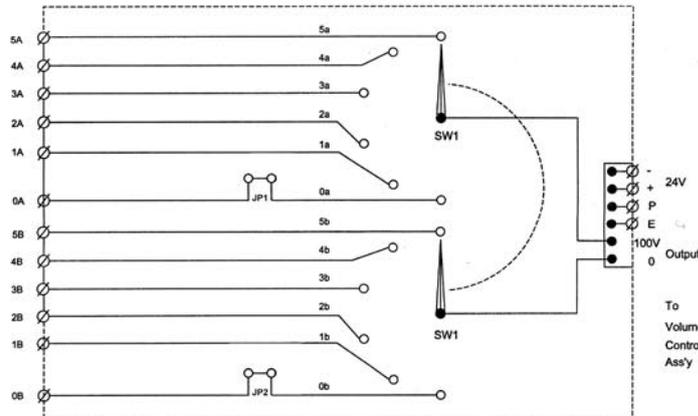


Beschreibung

Die LPW-Serie stellt eine Kombination aus Lautstärkesteller und Programmwahlschalter dar. Es ist damit möglich, aus 5 Programmen zu wählen und die Lautstärke individuell einzustellen. Dabei entsprechen die technischen Daten den nebenstehend abgebildeten Lautstärkestellern und Programmwahlschaltern.

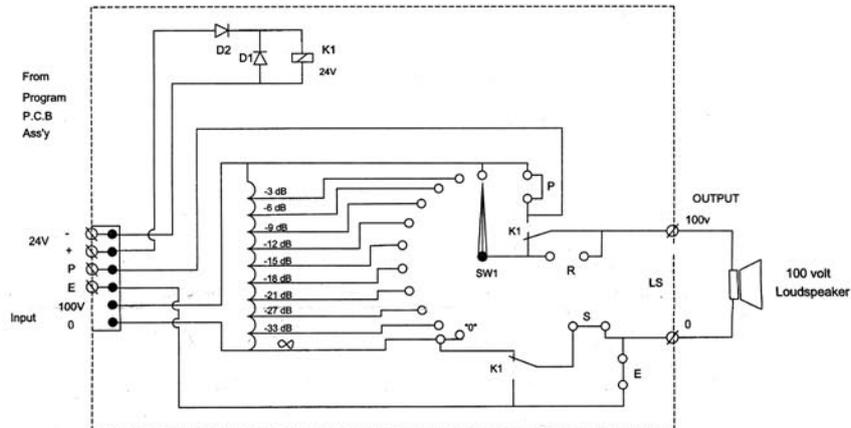
Die LPW-Kombinationen sind grundsätzlich mit einem 24V Pflichtrufrelais versehen, wodurch es möglich ist, auch bei beliebiger Stellung des Regler- oder Programmwahlschalters, Notruffdurchsagen zu gewährleisten. Die LPW-Kombination passen in 2 x 55er Schalterdosen.

Program P.C.B Ass'y



1. Input : 5 position
1A-1B , 2A-2B , 3A-3B
4A-4B , 5A-5B , (0A-0B)
2. Output : 100V , 0
3. Sw1 : Rotary switch , 2-pole.
4. JP1,JP2 : jumping header
5. P,E : Emergency P= + , E=-

Volume control Ass'y



- SW1: Rotary switch , 1-pole
- K1: Relay 24 volt-20mA , 2-pole.
- D1,D2 : Diode #1N4001
- P,E : Emergency(From program P.C.B Ass'y)

Connection:

1. The 100 V lines connect to the inputs 0A bis 5A (+) and 0B to 5B (-).
2. Connect the Loudspeakers to the terminal „OUTPUT“.
3. Activating the emergency priority relay:
 - Cut the bridges „P“ and „E“.
 - Connect the 24 V DC for activating the relay to the terminals „+“ and „-“.
 - The 100 V line for the emergency announcement connect to the terminals „P“ (+) and „E“ (-).

Anschluss:

1. Die 100 V Leitungen werden an die Anschlussklemmen 0A bis 5A (+) und 0B to 5B (-) angeschlossen.
2. Die Lautsprecher werden an die Anschlussklemme „OUTPUT“ angeschlossen.
3. Aktivieren des Pflichtempfangrelais:
 - Die Brücken „P“ und „E“ müssen getrennt werden.
 - Die 24 V DC zur Aktivierung des Pflichtrufrelais werden an „+“ und „-“ angeschlossen.
 - Die 100 V Leitung über die die Notdurchsagen erfolgen, an die Klemmen „P“ (+) und „E“ (-) anschließen.