

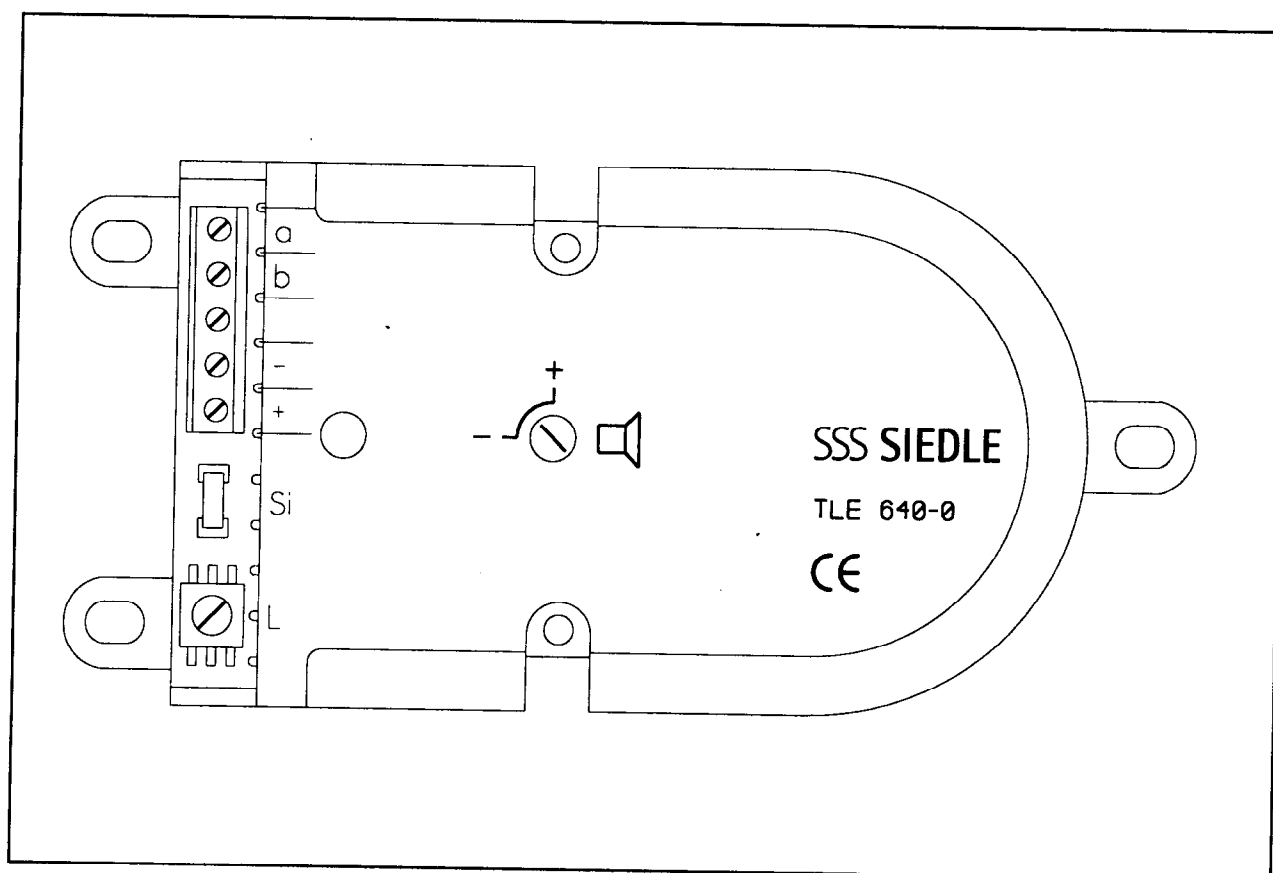
TLE 640-0

Der Einbau-Lautsprecher TLE 640-0 ist für bauseits gestellte Sprechfächer, Türkonstruktionen, Briefkastenanlagen, Fahrstühle und dergleichen.

Der TLE 640-0 findet Anwendung in Siedle-Multi-Anlagen, in Verbindung mit dem STG 640-0 als Kabinensprechstelle für Aufzugs-Notrufe, oder in Verbindung mit dem TLC 640-0 (Lieferbar ab 6/98) als Türsprechstelle.

Leistungsmerkmale

- Gegensprechsystem mit wetterfesten Lautsprecher und Elektret-Mikrofon
- eingebauter Verstärker mit Lautstärkeregelung
- eingebauter Stufenschalter zum Leitungsabgleich (L)
- Anschlüsse über Schraubklemmen
- Verbindung zum Steuergerät erfolgt über 4 Adern, max. Länge 200 m
- Abschaltung des Mikrofons bei Durchsagen
(in Verbindung mit dem TLC 640-0 optional)



Elektronischer Sonderbau

Montage und Installation

Der Einbau-Türlautsprecher TLE 640-0 kann hinter bauseits gestellte Sprachfächer montiert werden. Die Frontplatte muß abnehmbar oder der Zugang von hinten möglich sein.

Das TLE 640-0 ist an den Befestigungslaschen oder an den zentralen Bohrungen nach gegebenen Möglichkeiten zu befestigen. Desweiteren ist es möglich das TLE 640-0 mittels der Zubehör Jalousie ZJ 051-0 zu montieren. Hierzu ist ein Durchbruch in der Frontplatte von 71 x 50 mm notwendig.

Das Elektretmikrofon ist ggf. mit einem Schraubenzieher an die Front zu drücken.

Die Verbindung zum Steuergerät erfolgt über 4 Adern auf Schraubklemmen.

Inbetriebnahme

Die Funktionsprogrammierung erfolgt am Steuergerät STG 640-0 / TLC 640-0. Siehe entsprechende Produktinformationen.

Abgleich

Das Gegensprech-System des TLE 640-0 ist bei der Inbetriebnahme auf das angeschlossene Leitungsnetz abzugleichen. Dieser Abgleich ist bei Veränderung/Erweiterung des Leitungsnetzes ggf. zu wiederholen.

Werksseitig ist ein Grundabgleich auf eine mittlere Leitungslänge voreingestellt.

Ist die erreichbare Lautstärke zu gering, oder neigt das System zum Koppeln (Pfeiffen), so ist ein Nachabgleich durchzuführen. Dies erfolgt mit Hilfe des Lautstärkereglers und des unterhalb der Klemmleiste befindlichen Stufenschalters "L".

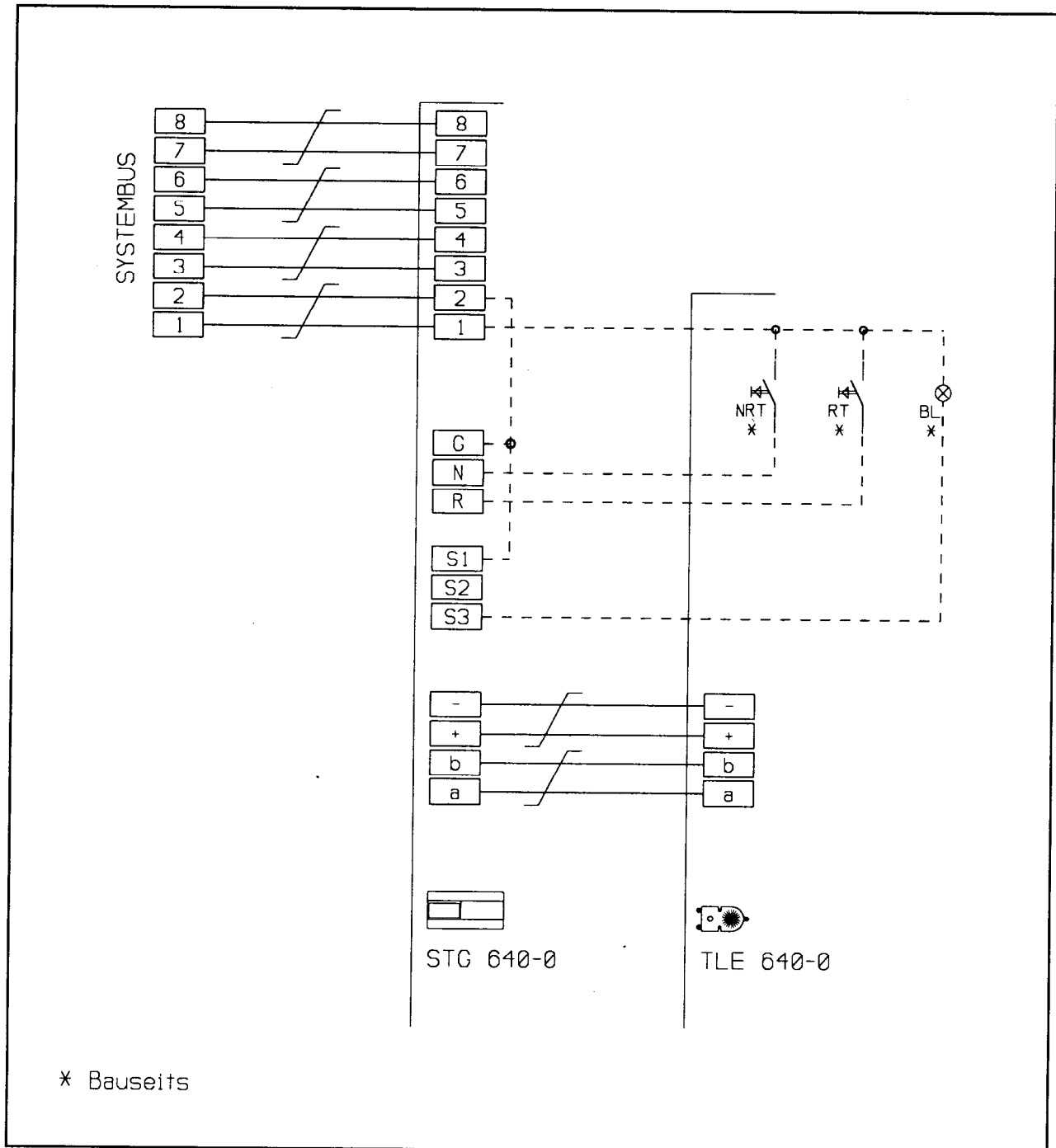
Durchführung des Abgleichs

1. Sprechverbindung zu Teilnehmer aufbauen
2. Lautstärke bis zur Koppelgrenze aufdrehen
3. Mit Stufenschalter "L" soweit abgleichen, daß optimale Rückkopplungsdämpfung erreicht wird, ggf. durch Bewegen der Handfläche vor der Jalousie prüfen.
4. Schritt 2 und 3 wiederholen, bis optimales Ergebnis erzielt ist, dann Lautstärke etwas zurücknehmen.
5. Überprüfung der Stabilität des Systems durch Bewegen der Handfläche bis auf ca. 5 cm vor die Jalousie, ohne das Rückkopplungen auftreten.
6. Sprechverbindungsversuch mit dem TLE zum nächst und weitest entferntem Teilnehmer durchführen.

Technische Daten

Versorgungsbereich	15V für Durchsage, 20-30V für Gegensprechen
Stromaufnahme	typ. 50 mA
Gehäuseabmessungen	100 x 60 x 31
Einsprechöffnung	70 x 40 mm oder größer

Anschaltplan
Aufzugsnotruf mit STG 640-0

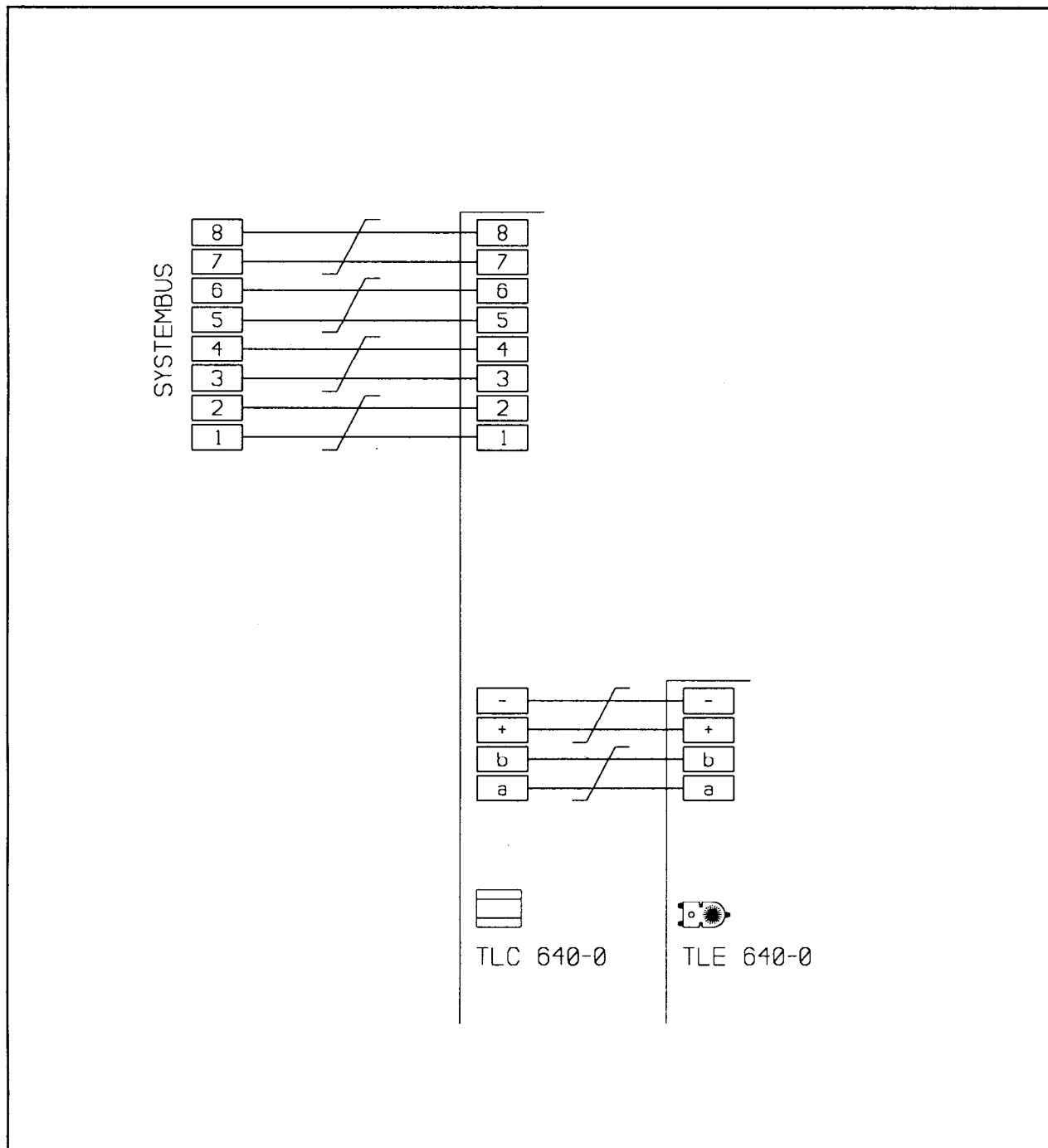


Die komplette Anschaltung des Steuergerätes STG 640-0 ist der entsprechenden Produktinfo zu entnehmen.

Elektronischer Sonderbau

Anschaltplan

Einbau-Türlautsprecher mit TLC 640-0



Die komplette Anschaltung des Steuergerätes TLC 640-0 ist der entsprechenden Produktinfo zu entnehmen.