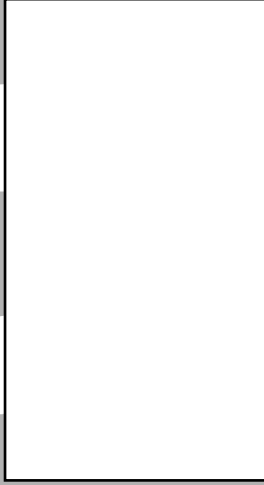


BEDIENUNGSANLEITUNG

User guide

© 2000 ROCOM GmbH. Änderungen und Verfügbarkeit vorbehalten. Für Fehler wird nicht gehaftet. Printed in Germany.
© 2000 ROCOM GmbH. Product may change without notice. We do not take any responsibility for errors in the contents of this documentation. Printed in Germany.

*Ihr Händler:
Your dealer:*



*Hergestellt von:
Manufactured by:*

ROCOM

Energie- und Kommunikationssysteme GmbH
Lessingstr. 20, 63110 Rodgau, Deutschland
Tel. +49-6106-6600-0 Fax +49-6106-660066

E-Mail: rocom_gmbh@t-online.de

www.rocom-gmbh.de

MD TFEIV

Tülfreisprecheinrichtung mit
FTZ 123 D12 Schnittstelle und
automatischer Impedanzadaptierung

*Doorspeaker with FTZ 123 D12
interface and automatic
impedance adaptation*



ROCOM

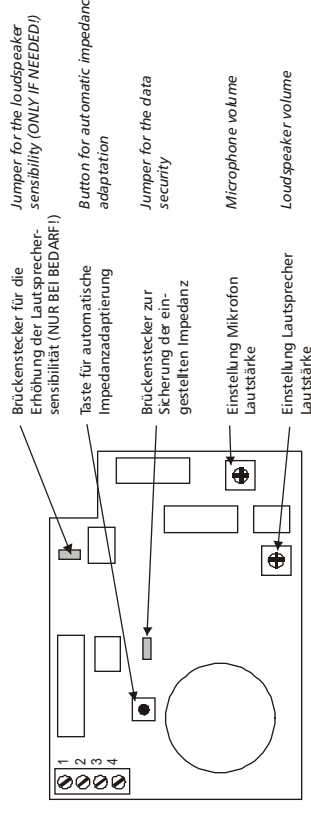
Installation

Nachdem Sie das Gerät entsprechend dem folgenden Schaltplan an die TK Anlage angeschlossen haben, muss die Leitungsimpedanz ermittelt und eingestellt werden. Hierzu bauen Sie eine Verbindung mit einer Nebenstelle der TK Anlage auf. Befolgen Sie hierzu die Angaben in den Bedienungsanleitungen der angeschlossenen TK Anlage. Beachten Sie, dass das Telefon und die Türfreisprecheinrichtung sich nicht in unmittelbarer Nähe befinden und eine ausreichende Schalltrennung zwischen den zwei Einheiten sicherzustellen ist. Stellen Sie den Lautsprecher- und den Mikrofonregler auf einen Wert im unteren Drittel ein. Entfernen Sie beide Brückenstecker. Danach betätigen Sie die Taste. Das Gerät führt nun ein Meßverfahren durch. Dieses ist mit leisen hörbaren Tönen verfolgbar und dauert etwa 5 Sekunden. Sobald die Tonfolge beendet wird, ist die Einstellung gespeichert. Sollte die Einstellung nicht erfolgen, erhöht sich die Lautstärke des Festtones. In diesem Fall wiederholen Sie die Prozedur, eventuell mit einem anderen Telefonapparat. Stecken Sie den Brückenstecker der Datensicherung. Sie können nun die Lautstärke für Lautsprecher und Mikrofon entsprechend Ihren Bedürfnissen einstellen. Sollten Sie Schwierigkeiten mit der Einschaltung des Lautsprechers haben, stecken Sie den Brückenstecker für die Erhöhung der Sensibilität ein.

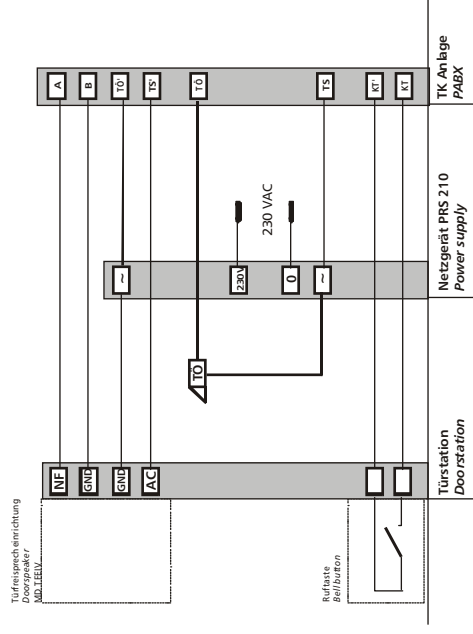
Installation

After the connection of the device to the PABX using the following connection diagram, the line impedance has to be set. Setup a connection between the doorstation and a telephone connected to your PABX following the instruction on the user guide of your telephone system. The telephone should not be close to the doorstation. A sufficient acoustic isolation should be granted between the two devices. Set the loudspeaker and the microphone volume at a position in the lower 1/3 part of the regulators. Remove both jumper if inserted. Press the impedance set button. The unit will now measure the line impedance and regulate itself for a optimum setup. You can follow the procedure listening to a small tone. This will require about 5 seconds. At the end of the procedure the setup is automatically stored. If the setup will not work correctly you can hear to a steadily increasing tone volume. In this case switch the unit off and on, and try again, maybe with another telephone. Insert the jumper for the data security. You can regulate now the volume of the microphone and loudspeaker to the required volume. If the device has difficulties in making the speech switching, try to insert the loudspeaker sensibility increase jumper.

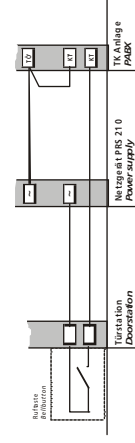
Ansicht Front view



Schaltplan Connection diagram



Anschlussvariante für TK Anlagen mit 12 Vac Klingelsteuerung
Connection for PABX with 12 Vac bell input signalling



Anschlussvariante für TK Anlagen mit Erdsignal Klingelsteuerung
Connection for PABX with earthsignal bell input signalling

